

Ademix

**COLOR & CONSTRUCTION
CHEMICALS**



www.ademix.com.tr

Ademix

HAKKIMIZDA

Üretimini yaptığı inşaat boya ları, sanayi boya ları, astarlar, seramik yapıştırıcı ları, derz dolgu ları, su ve ısı izolasyon ürünleri, dış cephe kaplama sistemleri, astarlar, tamir harç ları, zemin kaplama malzemeleri vb. ürünleri alt üst teknik grup ları ile ülkesindeki inşaat sektörüne ve 3 ülkeye güçlü bir tedarikçi olarak hizmet sunmakta hızla büyümeye devam etmektedir.

Ulusal boyutta bakıldığında; ticari kaygılara rağmen kaliteli üretimden taviz vermeyen ve hammadde hazırlama tesisi ile elde ettiği maliyet avantajını Ar-Ge çalışmalarına ve müşterilerine aktaran bir firmadır. Hammadde üretimi için kurduğumuz mikronize tesisimizde özenle seçtiğimiz agregalar kullanılmaktadır. Nihai ürün özelliğine göre en ideal mikronize boyutta hazırladığımız hammaddemiz kalite kontrol onayından sonra stok silolarımıza alarak üretime dijital tanıtım ve otomasyon hassasiyeti ile sevk ederek üretim yapmaktayız. Sahip olduğumuz filtre sistemlerimiz ile üretimde kullandığımız agregaları ideal elek gradasyon oranlarında tutabiliyoruz.

Üretimlerde kullanılan kimyasallar ve diğer katkılar profesyonel olarak yıllarca süren deneyimlerimizin sonucunda seçilmiştir. Kalite kontrol ve ürün geliştirme laboratuvarlarımızda; günlük rutin kontrollerin yanı sıra, yaşlandırma testleri ve aylık-altı aylık yıllık mukavemet testlerini de yapılabilmekteyiz. İlgili Avrupa -EN- ve Türk Standartları - TSE- referans alınarak yapılan Periyodik analizlerin sonuçları Ar-Ge faaliyetlerine ışık tutmaktadır.

ADEMİX ,çözüm ortağı olarak güvenilir bir iş ortağınızdır. Müşterilerinin iyi sonuçlar almasına katkı sağlamak için modern, teknik ve klasik uygulamalarda teknik danışmanlık ve satış sonrası destek de sağlanmaktadır. Geniş ürün yelpazesi; uygulamalarınız için uygun ürün seçimini kolaylaştırırken müşterilerinin seçimini sektör tecrübesi ile kolaylaştırıyor. 115 bin ton üretim kapasitesi ile Türkiye genelinde dağıtım ağına sahip TSE ve ISO belgeli tesislerimizde faaliyetlerimizi sürdürmekteyiz.

Müşteri odaklılık ve koşulsuz müşteri memnuniyetini ilke edinen ADEMİX , bu ilkeye uygun olarak; dağıtıcı bayiler, uygulama firmaları, nihai kullanıcılar usta ve taşeronlardan oluşan tüm iş ortaklarına ulaşmıştır. " YAPILARINIZ İÇİN KALİTELİ ÇÖZÜMLER ÜRETİYORUZ " sloganı ile yola çıkan ADEMİX müşterilerinin ihtiyaçlarına göre yeni ürünler geliştirmektedir. Rakiplerimize saygı gösteriyoruz. Her zaman değişime duyarlı ve dönüşüme hazırız. Tedariğini sağladığımız tüm ürün gruplarında üretici Bayi ve uygulayıcı birlikteliğini uyuma dönüştürüyoruz. Bu sayede amaca en uygun ürünlerin kullanılmasını sağlayarak katma değer sağlamayı da hedefliyoruz. Markasına sahip çıkar. Müşteri odaklıdır. Müşterilerinin farklılığını bilir, bunu zenginlik olarak kabul eder. Planlı ve sistematik çalışarak sürekli ekip ruhuyla kaliteyi sürekli iyileştirmeyi KALİTE POLİTİKASI edinmiştir.

Kalite, Maliyet, Teslimat ve Satış sonrası hizmetler açısından iş süreçlerini sürekli iyileştirmeyi MİSYON edinmiştir. Her zaman ulaşılabilir olmaya gayret etmiş memnun müşteri oranını sürekli arttırmayı VİZYON edinmiştir.

ADEMİX Color & Construction Chemicals

ABOUT US

Presents the paints,primers,waterproofing systems,ceramic adhesives,joint fillers,water and heat isolation products,exterior coating,linings,repair mortars,ground coating materials and similar products which are manufactured by it together with their lower and upper technical groups to construction sector in its country and provides services to three countries as a powerful supplier and continues to grow rapidly.

In national respect;it is a company which transfers the cost advantages which were obtained by raw material preparation plant without compromising from quality although there are commercial concerns to customer and research and development works.

We use aggregates which were meticulously selected in our micronize plant which is found for raw material production.We take our raw material which we had prepared with most ideal micronize dimensions according to properties of final product into our stock silos after quality control operations and deliver to production with digital weighing and automation accuracy and perform our manufacturing.We can keep our aggregates which we use in manufacturing in ideal sieve gradation ratios by means of our filter systems.Chemicals and additives which are used in manufacturing were selected according to our experiences which are ongoing professionally for years.

In addition to daily routine controls,aging tests and monthly,six months and annual strength tests can be implemented in our quality control and product development laboratories.Results of periodic analysis which were implemented based on relevant European EN standards and Turkish Standards-TSE shed light on Research and Development Activities.

ADEMİX Color & Construction Chemicals is a reliable business partner as a solution partner.It provides technical consultancy,and sales after service support for modern,technical,classical works for making contribution for its customers to get better results.Broad product range facilitates proper product selection for your practices and makes customer selection easier by means of its sector experience.

We continue our activities in our TSE and ISO certified plants having 115.000 tons capacity which has distribution network in overall Turkey.

ADEMİX Color & Construction Chemicals considers customer orientation and unconditional customer satisfaction as principal and as result of this it has reached to all of its business partners consisting of distributor,application companies,final users,masters and subcontractors.

ADEMİX Color & Construction Chemicals which started with the slogan "WE PRODUCE QUALIFIED SOLUTIONS FOR YOUR CONSTRUCTIONS" develops new products according to needs of its customers.We respect our opponents.We are always sensitive against change and ready for transformation.

İÇİNDEKİLER

CONTENTS



Ademix
COLOR

- 8-13 ● İç Cephe Boyaları
Interior Paints
- 16-21 ● Dış Cephe Boyaları
Exterior Paints
- 24-25 ● Tavan Boyası
Ceiling Paint

- 28-35 ● Astarlar
Primers
- 38-39 ● Su Yalıtım Sistemleri
Water Proofing Systems
- 40-41 ● Ademix Sedef Boya
Ademix Italian Effect Paint



Ademix
Construction Chemicals

- 46-50 ● Seramik Yapıştırıcılar
Ceramic Adhesive
- 54-59 ● Derz Dolguları
Joint Fillers
- 62-63 ● Örgü Harçları
Masonry Mortars
- 66-73 ● Hazır Sıvalar
Ready Plasters

- 76-81 ● İzolasyon Harçları
Isolation Mortar
- 84-87 ● Tamir Tasfiye Ankraj Harçları
Repair Levelling Anchorage Mortars
- 90-91 ● Zemin Uygulamaları
Ground Applications

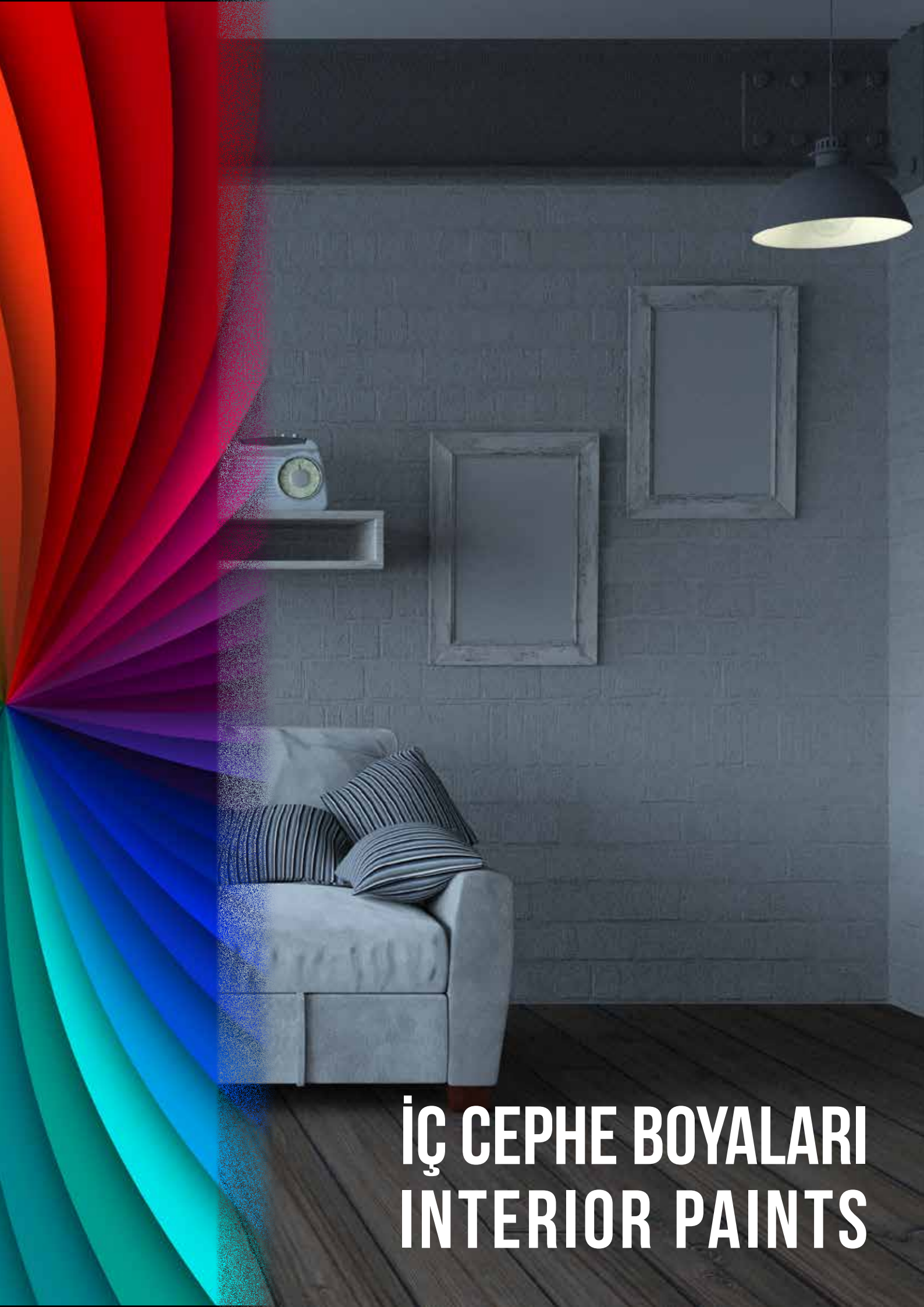
**#add
some
color
to
your
life**



Ademix
▶ COLOR ◀







İÇ CEPHE BOYALARI INTERIOR PAINTS



SİLİKONLU İÇ CEPHE BOYASI

TANIM

Stiren akrilik esaslı, silikon, yüksek kapama ve silinebilme özelliğine sahip dekoratif iç yüzey duvar boyasıdır.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzeyler kuru, tozsuz, temiz ve düzgün olmalıdır. Macun, astarlama vb. alt yüzey işlemi yapılmış her türlü iç yüzeyde son kat boya olarak kullanılır. Macun veya alçı macun uygulanmış yeni yüzeylere ADEMİX COLOR SİLİKONLU İÇ CEPHE BOYASI boya öncesinde ince 1 kat ADEMİX ŞEFFAF ALÇI ASTARI kullanılmalıdır. Daha önce su ve solvent bazlı bir boya ile boyanmış, kirlenmiş ya da dekoratif amaçla renk değişimi yapılmak istenen eski boyalı yüzeylerde ADEMİX COLOR SİLİKONLU İÇ CEPHE BOYASI öncesinde 1 kat ADEMİX GEÇİŞ ASTARI uygulanmalıdır. Astar kat uygulamalarından 24 saat sonra ADEMİX COLOR SİLİKONLU İÇ CEPHE BOYASI en az 2 kat halinde uygulanır. Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

PRATİK TÜKETİM

Tek katta 0,085 - 0,095KG/m²

ÖNLEM İFADELERİ

P102 – Çocukların erişemeyeceği yerde saklayınız.

P101 – Tıbbi tavsiye gerekiyorsa ambalaj ve etiketi saklayınız.

P262 – Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

P312 – Kendinizi iyi hissetmezseniz ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ'NİN 114 NO'LU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P501 – İçeriği/kabı yerel, bölgesel, ulusal ve uluslararası tüm kurallara göre bertaraf edin.

1,2-benzizotiazol-3(2h)-on ve tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no.220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

DEPOLAMA

Oda sıcaklığında ağzı açılmadan en az 1 yıl.

Boyalı yüzeylere kumlama, yakma gibi işlemler uygulanması sırasında zararlı toz ve/veya duman açığa çıkabilir. İyi havalandırılan yerlerde çalışın. Gerekli durumlarda uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.

SILICONED INTERIOR SURFACE PAINT



DESCRIPTION

Styrene acrylic -based,silicone added wall paint for interior surfaces for the purpose of decoration.It provides excellent coverage capacity and gives an eggshell finish

APPLICATION

For use a topcoat on all interior walls. Before applying this paint, ensure that all surfaces are clean, dry and dust-free. If filler or plaster has been applied to new surfaces, apply 1 coat of ADEMIX ŞEFFAF ALÇI ASTARI. On surfaces where solvent or water based topcoats used or for decorating or cleaning of previously painted surfaces apply 1 coat of ADEMIX Geçiş Astarı Wait 24 hours before applying paint. Apply minimum 2 coats of ADEMIX COLOR SILICONE BASED INTERIOR SURFACE PAINT(ADEMIX COLOR SİLİKONLU İÇ CEPHE BOYASI),allowing minimum 2 hours between coats.

SPREADING RATE

0,085 – 0,095KG/m² per coat.

PRECAUTIONARY STATEMENTS

P102 – Keep out of reach of children.

P101 – If medical advice is needed ,have product container or label at hand.

P262 – Do not get in eyes,on skin,or on clothing.

P312 – Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell.

P501 – Dispose of contents and container in accordance with all local,regional,national or international regulations.

Contains reaction mass of : 5-chloro-2 methyl-4-isothiazolin-3-one (EC no. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EC no.220-239-6) (3:1) and 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.May produce an allergic reaction.

STORAGE

At room temperature at least 1 year before opening.

Treatments such as sanding,burning off,etc. of paint films may generate hazardous dust and/or fumes. Work in well ventilated areas.Use suitable personal protective equipment,as necessary.



İÇ CEPHE BOYASI

TANIM

Stiren akrilik esaslı, yüksek kapama ve silinebilme özelliğine sahip dekoratif iç yüzey duvar boyasıdır.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzeyler kuru, tozsuz, temiz ve düzgün olmalıdır. Macun, astarlama vb. alt yüzey işlemi yapılmış her türlü iç yüzeyde son kat boya olarak kullanılır. Macun veya alçı macun uygulanmış yeni yüzeylere ADEMİX COLOR İÇ CEPHE BOYASI boya öncesinde incel kat ADEMİX ŞEFFAF ALÇI ASTARI kullanılmalıdır. Daha önce su ve solvent bazlı bir boya ile boyanmış, kirlenmiş ya da dekoratif amaçla renk değişimi yapılmak istenen eski boyalı yüzeylerde ADEMİX COLOR İÇ CEPHE BOYASI öncesinde 1 kat ADEMİX GEÇİŞ ASTARI uygulanmalıdır. Astar kat uygulamalarından 24 saat sonra ADEMİX COLOR İÇ CEPHE BOYASI en az 2 kat halinde uygulanır. Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

PRATİK TÜKETİM

Tek katta 0,085 - 0,095KG/m²

ÖNLEM İFADELERİ

P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayınız. P101 - Tıbbi tavsiye gerekiyorsa ambalaj ve etiketi saklayınız. P262 - Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin. P312- Kendinizi iyi hissetmezseniz ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ'NİN 114 NO'LU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın. P501 - İçeriği/kabı yerel, bölgesel, ulusal ve uluslararası tüm kurallara göre bertaraf edin. 1,2-benzizotiazol-3(2h)-on ve tepkime kütlesi: 5-klo- ro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no.220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

DEPOLAMA

Oda sıcaklığında ağzı açılmadan en az 1 yıl. Boyalı yüzeylere kumlama, yakma gibi işlemler uygulanması sırasında zararlı toz ve/veya duman açığa çıkabilir. İyi havalandırılan yerlerde çalışın. Gerekli durumlarda uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.

INTERIOR PAINT



DESCRIPTION

Styrene acrylic-based, wall paint for interior surfaces for the purpose of decoration. It provides excellent coverage capacity and gives an eggshell finish.

APPLICATION

For use a topcoat on all interior walls. Before applying this paint, ensure that all surfaces are clean, dry and dust-free. If filler or plaster has been applied to new surfaces, apply 1 coat of ADEMİX ŞEFFAF ALÇI ASTARI. On surfaces where solvent or water based topcoats used or for decorating or cleaning of previously painted surfaces apply 1 coat of ADEMİX Geçiş Astari. Wait 24 hours before applying paint. Apply minimum 2 coats of ADEMİX INTERIOR PAINT (ADEMİX İÇ CEPHE BOYA-SI), allowing minimum 2 hours between coats.

SPREADING RATE

0,085 - 0,095KG/m² per coat.

PRECAUTIONARY STATEMENTS

P102 - Keep out of reach of children.

P101 - If medical advice is needed, have product container or label at hand.

P262 - Do not get in eyes, on skin, or on clothing. P312 - Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell.

P501 - Dispose of contents and container in accordance with all local, regional, national or international regulations.

Contains reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one (EC no. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EC no. 220-239-6) (3:1) and 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. May produce an allergic reaction.

STORAGE

At room temperature at least 1 year before opening.

Treatments such as sanding, burning off, etc. of paint films may generate hazardous dust and/or fumes. Work in well ventilated areas. Use suitable personal protective equipment, as necessary.



İÇ CEPHE ASTARI

TANIM

Stiren akrilik bağlayıcı esaslı, mat bir iç cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLER

Yeni ve eski boyalı yüzeylerde üstün yapışma sağlayan, kabarmayan, iz bırakmadan kolayca uygulanabilen bir iç cephe boyası olan ADEMİX İç Cephe Astarı, yüksek örtücü özelliğe ve su kaldırma kabiliyetine sahiptir. Su bazlı yapıya sahip olduğundan dolayı rahatsız edici bir kokusu yoktur, teneffüs edilebilir.

UYGULAMA ALANLARI

İnce siva, brüt beton, beton plaka, ahşap, alçı siva, alçı plaka ve benzeri tüm iç yüzeylere uygulanabilir.

TEKNİK VERİLER

Yapısı: Stiren Akrilik

Tüketim: 65-100 (g/m²)

İncelticisi: Su

İnceltme Oranı: %15-30

Kuruma: Dokunma: 1-2 saat, Tam: 4-5 saat.

Yoğunluk: 1,62 ± 0,05 (g / ml)

UYGULAMA

Kabarmış ve eski boyalı yüzeylerin tamamına hafif zımpara yapıldıktan sonra temiz, kuru ve sağlam bir yüzey elde edilmelidir.

Düzgün ve pürüzsüz bir yüzey elde etmek için yüzeye alçı veya plastik macun çekilerek, kuruduktan sonra zımparalanır. İç cephe astarı % 10-15 oranında su ile inceltilerek fırça veya rulo ile tek kat olarak uygulanır. Yeni sıvanmış yüzeylerde, yüzeye boya uygulamasına geçebilmek için en az 28 gün beklenmelidir. Boya kullanılmadan önce tamamen homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Uygulama ve ürün kuruma süresi boyunca ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalıdır. Çok parlak ve camsı yüzeylerde uygulama yapılacaksa, daha iyi tutunmayı sağlamak amacıyla yüzey önce zımparalanarak, sağlam bir yüzey oluşturulmalıdır.

UYARILAR

S2: Çocukların erişemeyeceği yerde muhafaza ediniz.

S24/25: Göz ve deri ile temasından sakınınız.

S46: Yutulduğunda derhal doktora danışınız; kabı veya etiketi gösteriniz.

Ürünü ağzı sıkıca kapatılmış kaptaki saklayınız.

Kanalizasyona dökmeyiniz.

DEPOLAMA

Oda sıcaklığında ağzı açılmadan en az 1 yıl.

INTERIOR PRIMER



DESCRIPTION

Styrene acrylic binder based, matt interior paint.

FEATURES

ADEMiX Interior Primer, which is an interior wall paint that gives superior adhesion on new and old painted surfaces and can be easily applied without leaving traces, has high covering properties and water removal ability. Due to its water-based structure, there is no unpleasant odor, it can be inhaled.

APPLICATION SURFACES

It can be applied to thin plaster, gross concrete, concrete plate, wood, gypsum plaster, gypsum plate and so on.

TECHNICAL DATA

Structure: Styrene Acrylic

Consumption: 65-100 (g / m²)

Thinner: Water

Thinning Ratio: 15-30%

Drying: Touch: 1-2 hours, Full: 4-5 hours.

Density: 1,62 ± 0,05 (g / ml)

APPLICATION

A clean, dry and solid surface should be obtained after lightly smoothing the blistered and old painted surfaces. To obtain a smooth surface, gypsum or plastic paste is applied to the surface, then when it is dry it should be smoothed. Interior primer is diluted with 10-15% of water and applied as a single layer with brush or roller. For new coated surfaces, at least 28 days must be waited for the application of paint to the surface. The paint should be mixed until it is completely homogenous before use. The ambient and surface temperature should be between + 5°C and + 35°C during application and product drying. If applied on very bright and glassy surfaces, a solid surface should be formed by smoothing the surface first to ensure better adhesion.

WARNING

S2: Keep out of the reach of children.

S24 / 25: Avoid contact with eyes and skin.

S46: If swallowed, seek medical advice immediately; Show the container or label.

Store the product in a tightly closed container.

Do not pour into the sewer.

STORAGE

At room temperature at least 1 year before opening





DIŞ CEPHE BOYALARI EXTERIOR PAINTS



AKRİLİK-SİLİKONLU DIŞ CEPHE BOYASI

TANIM

Stiren akrilik esaslı formülü silikonlu yapısı sayesinde dış cephelerde 4 mevsim koruma sağlar. Üstün silikon teknolojisinin getirdiği düşük su emme performansı ve hızlı su buharı geçirgenliği özellikleriyle dış cephelerde hava koşullarına bağlı bozulmaları önler. Mükemmel kapatıcıdır.

ÖZELLİKLER

Uygulama yapılacak yüzeyler kuru, tozsuz, temiz ve düzgün olmalıdır. Macun, astarlama vb. alt yüzey işlemi yapılmış her türlü dış yüzeyde son kat boya olarak kullanılır. Sıva, macun ve eski boyalı yüzeylere ADEMİX AKRİLİK ASTAR uygulanmalıdır. Astar uygulamasından sonra ve 2 kat uygulanması önerilen boya katları arasında en az 12 saat beklenmelidir.

PRATİK TÜKETİM

Tek katta 0,080 – 0,090KG/m²

ZARARLILIK İFADELERİ

H412 – Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P102 – Çocukların erişemeyeceği yerde saklayınız.

P101 – Tıbbi tavsiye gerekiyorsa ambalaj ve etiketi saklayınız.

P262 – Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

P312 – Kendinizi iyi hissetmezseniz ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ'NİN 114 NO'LU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P501 – İçeriği/kabı yerel, bölgesel, ulusal ve uluslararası tüm kurallara göre bertaraf edin.

1,2-benzizotiazol-3(2h)-on ve tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-me-

til-2H-izotiazol-3-on [EC no.220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

DEPOLAMA

Oda sıcaklığında ağzı açılmadan en az 1 yıl. Boyalı yüzeylere kumlama, yakma gibi işlemler uygulanması sırasında zararlı toz ve/veya duman açığa çıkabilir. İyi havalandırılan yerlerde çalışın. Gerekli durumlarda uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.

TÜM MEVSİM KOŞULLARINA UYGUN, ÜSTÜN PERFORMANSLI.

ACRYLIC- SILICONED EXTERIOR PAINT



4 Mevsim Koruma

DESCRIPTION

Styrene acrylic -based formula and silicone structure provides 4 seasons protection on the exterior facades. With its low water absorption performance and fast water vapor permeability characteristics of superior silicon technology, it prevents deterioration on the exterior facades related to weather conditions. It is a perfect coverer.

APPLICATION

For use on all exterior surfaces as topcoat, following preparation with putty, primer, etc. Ensure that surfaces are clean, dry and dust free. Apply ADEMİX AKRİLİK ASTAR (Acrylic Primer) to previously painted surfaces. Wait min. 12 hours after application of primer and between two coats of ADEMİX Siliconed+Acrylic.

SPREADING RATE

0,080 – 0,090KG/m2 per coat.

HAZARD STATEMENTS

H412 – Harmful to aquatic life with long lasting effects

PRECAUTIONARY STATEMENTS

P102 – Keep out of reach of children.
P101 – If medical advice is needed, have product container or label at hand.
P262 – Do not get in eyes, on skin, or on clothing.
P312 – Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell.
P501 – Dispose of contents and container in accordance with all local, regional, national or international regulations.
Contains reaction mass of : 5-chloro-2

methyl-4-isothiazolin-3-one (EC no. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EC no. 220-239-6) (3:1) and 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. May produce an allergic reaction.

STORAGE

At room temperature at least 1 year before opening. Treatments such as sanding, burning off, etc. of paint films may generate hazardous dust and/or fumes. Work in well ventilated areas. Use suitable personal protective equipment, as necessary.



AKRİLİK DIŞ CEPHE BOYASI

TANIM

Stiren akrilik esaslı formülü yapısı sayesinde dış cephelerde 4 mevsim koruma sağlar. Üstün teknolojisinin getirdiği düşük su emme performansı ve hızlı su buharı geçirgenliği özellikleriyle dış cephelerde hava koşullarına bağlı bozulmaları önler. Mükemmel kapatıcıdır.

ÖZELLİKLER

Uygulama yapılacak yüzeyler kuru, tozsuz, temiz ve düzgün olmalıdır. Macun, astarla- ma vb. alt yüzey işlemi yapılmış her türlü dış yüzeyde son kat boya olarak kullanılır. Sıva, macun ve eski boyalı yüzeylere ADE- MIX AKRİLİK ASTAR uygulanmalıdır. Astar uygulamasından sonra ve 2 kat uygulan- ması önerilen boya katları arasında en az 12 saat beklenmelidir.

PRATİK TÜKETİM

Tek katta 0,080 – 0,090KG/m²

ZARARLILIK İFADELERİ

H412 – Sucul ortamda uzun süre kalıcı, za- rarlı etki.

ÖNLEM İFADELERİ

P102 – Çocukların erişemeyeceği yerde saklayınız.

P101 – Tıbbi tavsiye gerekiyorsa ambalaj ve etiketi saklayınız.

P262 – Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

P312 – Kendinizi iyi hissetmezseniz ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ'NİN 114 NO'LU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P501 – İçeriği/kabı yerel, bölgesel, ulusal ve uluslararası tüm kurallara göre bertaraf edin.

1,2-benzotiazol-3(2h)-on ve tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izoti- azol-3-on [EC no.220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

DEPOLAMA

Oda sıcaklığında ağzı açılmadan en az 1 yıl. Boyalı yüzeylere kumlama, yakma gibi işlemler uygulanması sırasında zararlı toz ve/veya duman açığa çıkabilir. İyi havalan- dırılan yerlerde çalışın. Gerekli durumlarda uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.

TÜM MEVSİM KOŞULLARINA UYGUN, ÜSTÜN PERFORMANSLI.



Üstün Performans KORUMA

ACRYLIC - EXTERIOR PAINT



UZUN ÖMÜRLÜ
LASTS FOR YEARS



NEFES ALAN
YÜZEYLER
ALLOWS THE SURFACE
TO BREATHE



KALICI RENKLER
LONG LASTING
COLORS



TAM SİLİNEBİLİR
WASHABLE



CANLI RENKLER
BRIGHT COLORS



KÜFE DİRENÇLİ
MOLD RESISTANT

ACRYLIC EXTERIOR PAINT

DESCRIPTION

Styrene acrylic -based formula provides 4 seasons protection on the exterior facades. With its low water absorption performance and fast water vapor permeability characteristics it prevents deterioration on the exterior facades related to weather conditions. It is a perfect coverer.

APPLICATION

For use on all exterior surfaces as topcoat, following preparation with putty, primer, etc. Ensure that surfaces are clean, dry and dust free. Apply ADEMIX AK-RİLİK ASTAR (Acrylic Primer) to previously painted surfaces. Wait min. 12 hours after application of primer and between two coats of ADEMIX Acrylic.

SPREADING RATE

0,080 – 0,090 KG/m² per coat

HAZARD STATEMENTS

H412 – Harmful to aquatic life with long lasting effects

PRECAUTIONARY STATEMENTS

P102 – Keep out of reach of children.

P101 – If medical advice is needed, have product container or label at hand.

P262 – Do not get in eyes, on skin, or on clothing.

P312 – Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell.

P501 – Dispose of contents and container in accordance with all local, regional, national or international regulations.

Contains reaction mass of : 5-chloro-2

methyl-4-isothiazolin-3-one (EC no. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EC no. 220-239-6) (3:1) and 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. May produce an allergic reaction.

STORAGE

At room temperature at least 1 year before opening. Treatments such as sanding, burning off, etc. of paint films may generate hazardous dust and/or fumes. Work in well ventilated areas. Use suitable personal protective equipment, as necessary.



ADEMİX AKRİLİK DIŞ CEPHE ASTARI

KULLANIM ALANLARI

Sıva, brüt beton, sunta, gaz beton, tuğla ve betopan, mineral esaslı ve çok emici yüzeylerde ilk defa yapılacak boya uygulamalarından önce kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

Su bazlı formülü sayesinde boya ile yüzey arasında bağlayıcı köprü kurar, boya sarfiyatını azaltır. İçerisindeki yüksek mikronlu ve özel dolgular sayesinde son kat için dayanıklı düzgün yüzeyler hazırlanmasını sağlar. Üzerine gelecek boyanın farklı şekilde emilmesini engeller. Yosun ve bakteri oluşumunu engeller. Taze beton yüzeyinde oluşan karbonatların boyayı bozup kabartmasını önler.

ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Görünüm : Mat görümlü düz boya
- Kimyasal yapısı : Stiren akrilik ve silikon

emülsiyonu

- Yoğunluk: 1,38 gr/cm³
- Viskozite :115 KU -120 KU 25 C de
- İncelticisi : Su
- Ph: 8-9
- Katı madde miktarı %60 – %65
- Önerilen uygulama Tek kat
- Kuruma süresi Tam kuruma süresi max. 24 saattir, Katlar arası bekleme süresi min. 6 saattir.

UYGULAMA

Ademix Akrlık Dış Cephe Astarı uygulanacak yüzeyler sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. Fırça, rulo ile tek kat uygulanır. Uygulama sırasında yüzey ve hava ısısı en az +5 oC de olmalıdır.

İNCELTME

Temiz, içerisinde başka çözücü yada yabancı madde bulunmayan su ile yüzey

şartlarına bağlı olarak %20 – %25 oranında inceltilerek tek kat uygulama yapılması önerilir.

BOYANABİLEN ALAN

1 Kg Ademix Akrlık Dış Cephe Astarı ile yüzeyin emiciliğine ve düzgünlüğüne bağlı olarak 8-10m² alan boyanabilir.

DEPOLAMA

Serin yerde dondan ve doğrudan güneş ışığından korunarak ağzı kapalı olarak 2 yıl saklanabilir.



ADEMIX ACRYLIC EXTERIOR PRIMER

AREA OF USE

This product is used on the surfaces like conventional plastering, gross concrete, brick, cement bonded wood, mineral based and highly absorbent surfaces to be painted for the first time before the first paint application.

QUALITIES

For its water based formula, it sets a binder bridge between the paint and the surface as it saves paint. Its high microneed and special sealants prepares strong, flat surfaces for finishing coat. It prevents finishing coat to be absorbed differently and moss and bacteria to form. The swelling and defecting are prevented from forming on fresh concrete surface.

TECHNICAL FEATURES OF THE PRODUCT

- Appearance: Matte, flat paint

- Chemical structure: Styrene acrylic emulsion
- Density: 1,38 gr/cm³
- Viscosity: 115 KU – 120 KU 25°C
- Thinner: water * Ph: 8-9
- Solid matter ratio: %60- %65
- Recommended application: single coat
- Flash time: till hard flash max. 24 hours, min. wait between coats is 6 hours.

APPLICATION

The surface should be strong, dry and cleansed from contaminants before Ademix Acrylic Facade Paint is applied. It is applied as one coat with a brush or roll. During the application, surface and environment heat should be min. +5°C.

THINNING

Clean, purified water can be used to thin for %20 - %25 depending on condition of the surface and the mixture is recommen-

ded to be used as one coat.

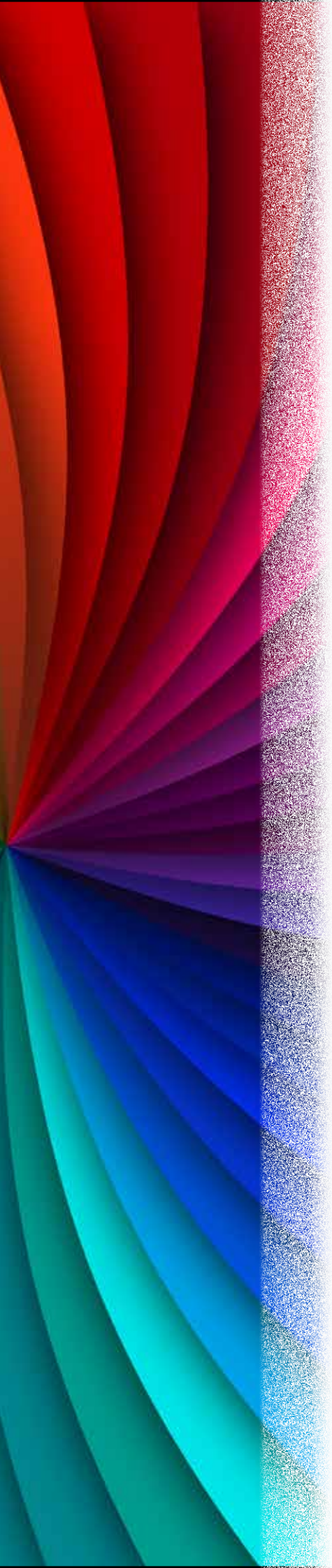
SURFACE WIDTH CAN BE APPLIED

1kg Ademix Acrylic Facade Primer can cover 8 – 10 m² area depending on the absorptivity and flatness of the surface.

STORING

It can be kept for 2 years away from direct sunlight and in cool with its top covered.





**TAVAN BOYASI
CEILING PAINT**



TAVAN BOYASI

TANIM

Stiren akrilik esaslı iyi kapayan ve tavan boyamak için özel olarak geliştirilmiş dekoratif iç yüzey tavan boyasıdır.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzeyler kuru, tozsuz ve temiz olmalıdır. Sıvalı ve macunlu yüzeylerde istenilen renk ve kapama için ADEMİX TAVAN BOYASI yüzeye en az 2 kat uygulanmalıdır. Katlar arasında minimum 2 saat beklenmelidir.

PRATİK TÜKETİM

Tek katta 0.085-0.095KG/m²

Önlem İfadeleri

- P102 – Çocukların erişemeyeceği yerde saklayınız.
- P101 – Tıbbi tavsiye gerekiyorsa ambalaj ve etiketi saklayınız.
- P262 – Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.
- P312 – Kendinizi iyi hissetmezseniz ULUSAL ZEHİR DANIŞMA

MERKEZİ'NİN 114 NO'LU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

P501 – İçeriği/kabı yerel, bölgesel, ulusal ve uluslararası tüm kurallara göre bertaraf edin.

1,2-benzizotiazol-3(2h)-on ve tepkime kütlesi : 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no.220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Depolama

Oda sıcaklığında ağzı açılmadan en az 1 yıl.

Boyalı yüzeylere kumlama, yakma gibi işlemler uygulanması sırasında zararlı toz ve/veya duman açığa çıkabilir. İyi havalandırılan yerlerde çalışın. Gerekli durumlarda uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.



CEILING PAINT

DESCRIPTION

An styrene acrylic -based,latex,decorative ceiling paint.
It provides excellent coverage.

APPLICATION

Before using,ensure that all surfaces are clean,dry and dust-free.
Apply filler where necessary and apply 2 coats of ADEMİX TAVAN BOYASI(Ceiling Paint) to the plaster,allowing minimum 2 hours between coats.

SPREADING RATE

0.085-0.095KG/m2 per coat.

PRECAUTIONARY STATEMENTS

P102 – Keep out of reach of children.

P101 – If medical advice is needed ,have product container or label at hand.

P262 – Do not get in eyes,on skin,or on clothing.

P312 – Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell.

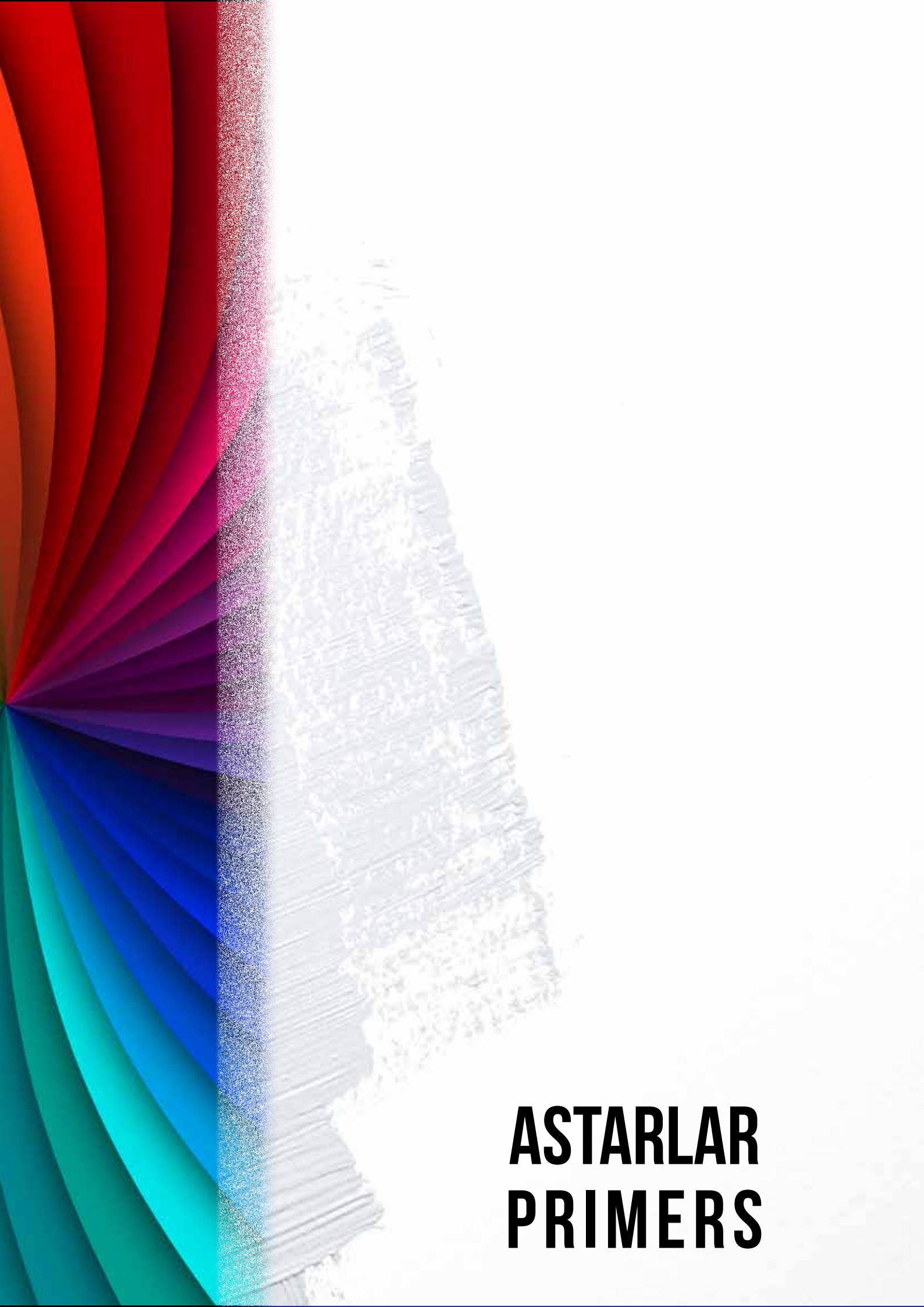
P501 – Dispose of contents and container in accordance with all local,regional,national or international regulations.

Contains reaction mass of : 5-chloro-2 methyl-4-isothiazolin-3-one (EC no. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EC no.220-239-6) (3:1) and 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.May produce an allergic reaction.

STORAGE

At room temperature at least 1 year before opening. Treatments such as sanding,burning off,etc. of paint films may generate hazardous dust and/or fumes.Work in well ventilated areas.Use suitable personal protective equipment,as necessary.





ASTARLAR PRIMERS



ŞEFFAF ALÇI ASTARI

Tanım

Stiren Akrilik emülsiyon esaslı, alçı yüzeyleri boyaya hazırlayan, kullanıma hazır şeffaf astardır.

Uygulama Alanları

- Saten alçı, alçı panel, macun gibi gözenekli, emiş gücü yüksek ve/veya zayıf mineral yüzeylerde emülsiyon esaslı boya astarı olarak kullanılır.

Özellikler

- Alçılı yüzeyleri boyaya hazır hale getirir.
- Kullanıma hazırdır.
- Alçılı yüzeyin emiciliğini azaltarak, üzerine uygulanacak boyanın tüketimini düşürür.
- Boyanın yüzeye daha iyi yapışmasını sağlar.
- Sıcak havalarda boyanın erken kuruyarak çatlamasını engeller.
- Dolgusuz yapısı ile yüzeye yüksek nüfuz edebilme kabiliyeti sayesinde yüzeyi sağlamlaştırır.

Teknik Özellikler (23°C ve %50 Bağıl Nem)

Genel Bilgiler

Renk: Şeffaf

Yapısı: Stiren Akrilik emülsiyon esaslı
İncelticisi: Su

Uygulama Bilgileri

Uygulama Sıcaklığı: (+5°C) - (+35°C)
Kuruma Süresi: Boya uygulaması için tam kuruması: 6 saat
Daha düşük sıcaklık ve daha yüksek bağıl nem, kuruma süresini uzatır.
Tüketimi: Yüzeyin pürüzlülüğüne ve emiciliğine bağlı olarak tek katta ortalama 0.090 lt/m²
Uygulama Aletleri: Fırça, rulo sprey tabancası

Performans Bilgileri

Servis Sıcaklığı: (-30°C) - (+80°C)

Uygulama

- Uygulama yapılacak yüzeyler, yapışmayı azaltıcı toz, kir ve yağdan

arındırılmalı, eski ve kabarmış boya tabakalarından tümüyle temizlenerek kuru, sağlam ve temiz hale getirilmelidir. Yeni mineral yüzeyler üzerine uygulama yapmadan önce yüzeyin kürlenmesi için en az 28 gün beklenmelidir. Binanın su ile ilgili tüm izolasyon önlemleri alınmış olmalıdır.
- Eski sentetik bazlı yüzeyler iyice zımparalanıp, zımpara tozları yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Gerekliyorsa ADEMİX ,İNCE / KALIN MACUN veya ADEMİX TAMİR HARCİ ile yüzeydeki çatlaklar doldurulmalı ve yüzey düzeltilmelidir.
- Uygulama öncesinde ADEMİX ŞEFFAF ALÇI ASTARI iyice karıştırılmalıdır.
- ADEMİX ŞEFFAF ALÇI ASTARI karıştırıldıktan sonra fırça, rulo veya püskürtme sistemi ile inceltmeden yüzeye tek kat uygulanmalıdır.
- ADEMİX ŞEFFAF ALÇI ASTARI uygulamasından en az 6 saat sonra boya uygulamasına geçilmelidir.
- Uygulama sırasında ve bunu takip

eden 24 saat boyunca ortamın ve uygulama yapılacak yüzeyin sıcaklığı, minimum 5°C olmalı ve yüzey yağış almamalıdır.

- Malzeme yağmura maruz kalan yatay yüzeylerde kullanılmamalıdır.

Uyarılar

- S2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.
- S24/25 Göz ve cilt temasından sakınız.
- S46 Yutulması halinde hemen doktora başvurunuz.

Depolama

- Ağzı açılmamış ambalajında, 5 - 35°C arasında depolanmalıdır.
Oda sıcaklığında ağzı açılmadan en az 3 yıl.



TRANSPARENT PLASTER CLEAR PRIMER

Product Definition

Styrene Acrylic emulsion based, ready to use, unpigmented primer for priming the surfaces on which any type of water based paint will be applied.

Application Areas

- Prior to emulsion based coating application on all kinds of porous, highly absorbent and / or unsound mineral surfaces such as concrete, mortar, gypsum, gypsum panel, putty etc., and on old painted surfaces.

Features

- Penetrates deeply to the substrate thanks to its filler free structure, reinforces the substrate and increases the adhesion of surface coating to the substrate
- Decreases paint consumption by decreasing the absorbency of the substrate.
- Prevents cracking of coating in very hot weather due to quick drying
- Ready to use, rapid drying, easy to apply.

- Solvent free and practically odourless,
- Water thinnable and ecologically compatible.

Technical Features

(at 23°C and 50% RH)
General Data: Colors: Clear
Composition: Styrene Acrylic emulsion based
Thinner: Water

Application Data

Application Temperature Range: (+5°C) - (+35°C)
Drying Time: Ready for the application of the final coating after 6 hours. Lower temperatures and/or higher relative humidity will lengthen the drying process.
Consumption: Depending on the evenness and the porosity of the surface approximately, 0.115 kg/m²
Application Tools: Brush, roller paint, airless spraying equipment.

Performance Data
Service Temperature: (-30°C) -

(+80°C)

Application Instructions

- The substrate must be cleaned from dust, dirt, oil and old blistered coatings that may prevent good adhesion. The surface should be made sound, clean and dry. New cementitious substrates must be cured at least 28 days before application. All water insulation precautions should have been taken prior to application.
- Sand glossy, solvent based painted surfaces to improve adhesion and remove the occurring powder.
- If necessary, fill the surface cracks and even the substrate with ADEMİX İnce / Kalın Akrilik Macun or ADEMİX Tamir Harcı.
- Mix ADEMİX Şeffaf Alçı Astarı thoroughly before application.
- Apply to the surface without thinning using a brush, roller or spray system.
- Apply the coating material 6 hours after the application of ADEMİX Şeffaf Alçı Astarı.
- Clean tools with water.

- Ensure that the air and surface temperatures are above 5°C and the surface is rain free during application and during the 24 hours following the application.

- Do not apply in extremely hot weather, under glaring sun, during strong wind, fog, high relative humidity, imminent rain or frost.

- Not suitable for application on horizontal surfaces exposed to rain or moisture.

Warnings

- S2 Keep out of the reach of children.
- S24/25 Avoid contact with skin and eyes.
- S46 If swallowed, seek medical advice

Storage

- Store between 5°C-35°C in its unopened barrel.
At room temperature at least 3 years before opening.

ADEMİX DOLGULU ASTAR

SERAMİK ÜSTÜ SERAMİK ASTARI

Tanım

Solventsiz, polimer dispersiyon esaslı, seramik üzeri seramik uygulamalarına uygun dolgulu astar malzemesidir.

Uygulama Alanları

- Seramik, brüt beton, kum taşı, mermer, klinker, plywood gibi düz ve parlak yüzeyler ile alçı, beton, sıva, şap, ahşap gibi emici yüzeylerde astar olarak kullanılır.
- Suya maruz kalan yüzeylerde kullanıma uygundur.
- iç ve dış mekânlarda uygulamaya uygundur.

Özellikler

- Pürüzsüz ve parlak zeminler üzerine seramik yapıştırılması için pürüzlü bir yüzey oluşturarak yapışma mukavemetini artırır.
- Yüzeylerdeki tozumuş kısımların yüzeye tutunmasını sağlayarak seramik yapıştırıcısının yüzeye daha iyi tutunmasını sağlar.
- Kullanıma hazırdır. Fırça veya rulo ile uygulanabilir.
- Solvent içermez. Kokusuzdur. İnsan ve çevre sağlığına zarar vermez.

- Masrafsız yenileme. Seramik üstü seramik uygular için.
- Sert, dokulu kaplama.
- Mükemmel yapışma.
- Hızlı kuruma.
- Kullanımı kolay.

Teknik Özellikleri

Görünüm: Açık mavi sıvı Yapısı: Polimer dispersiyon esaslı Yoğunluğu: Yaklaşık 1,17 gr/cm3

Uygulama Bilgileri

Uygulama Sıcaklığı: (+5°C) - (+35°C) Kuruma Süresi: 45 - 60 dakika Uygulama Sonrası Bekleme Süresi: Max. 48 saat Tüketim (Ortalama): 100 gr/m2 (tek kat için)

Uygulama Talimatı

- Yüzeyin kuru ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır.
- ADEMİX Dolgulu Astar iyice karıştırıldıktan sonra fırça veya rulo ile uygulanır.

Herhangi bir katkı katılmamalıdır.

- Alçı, şap veya beton gibi çok emici yüzeylerde 2 kat uygulanmalıdır.
- Kuruma süresi 45-60 dakikadır. Kurumadan üzerine uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyin sıcaklığı minimum +5°C olmalı ve yüzey yağış almamalıdır.
- Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.

Uyarılar

- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Depolama

- Temiz ve kuru bir yerde, 5°C-35°C arasında, direk güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde en fazla üç ambalaj üst üste konarak depolanmalıdır.
- Raf Ömrü: Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay



TILE-ON-TILE PRIMER

Product Definition

Product Definition Solvent-free, polymer dispersion based, pigmented primer.

Application Areas

- Smooth and dense surfaces such as tile, sandstone, marble, clinker, plywood and also absorbent surfaces such as gypsum, plaster, concrete, screed, wood.
- Suitable for use in wet areas.
- Suitable for internal and external applications.

Features

- Increases the adhesion strength of tile adhesives on smooth and glossy surfaces by forming a rough surface.
- Reinforces the substrate and thus increases the adhesion of tile adhesive on unsound surfaces.
- Ready to use.
- Easily applicable with either roller or brush.
- Solvent-free. Does not smell and does not harm to environment.
- Inexpensive renovations - simply prime then tile-on-tile.
 - Tough, textured finish.
 - Water resistant- suitable for use in wet areas.
 - Excellent adhesion.
 - Fast drying.
 - Water resistant-
 - Excellent adhesion.
 - Fast drying.
 - Easy to use.

Technical Features

(at 23°C and 50% RH)

General Data:

Appearance: Light blue liquid
Density: -1.17 gr/cm³
Viscosity: 7500-9000 mPa.s

Application Data:

Application Temperature Range: (+5°C)-(+35°C)

Drying Time

45-60 Minutes

Waiting Time After Application: Max. 48 Hours
Consumption (Avr.): 100 gr/m² per coat (depending on the evenness and the porosity of the surface)

Application Instructions

- The substrate must be cured.
- The surface should be cleaned from dust, dirt, oil and old blistered coatings that may prevent good adhesion.
- Stir ADEMIX DOLGULU ASTAR before the application and apply with a brush or roller.
- Apply two coats absorbent substrates like gypsum, plaster, screed and concrete.
- Drying time is 45-60 minutes. Do not apply anything on within this period.
- Ensure that the air and the surface temperature is above 5°C and the surface is protected from rain during application.
- Hands and equipment should be washed well after application.

Warnings

- Indicated consumption is a general information. It may change depending on the application conditions and surface properties.

Storage

Storage

- Store in clean and dry medium and in temperatures from 5°C-35°C
Shelf Life: 12 months when stored in the original packaging



BRÜT BETON ASTARI

TANIMI

Solventsiz, polimer dispersiyon esaslı, dolgulu, brüt beton yüzey astarı.

UYGULAMA ALANLARI

- İç ve Dış Mekanlarda,
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- Tavanlarda,
- Alçı, kireç ve çimento esaslı sıvaların brüt beton yüzey üzerine uygulanmasında yapışma mukavemetini artırıcı astar olarak kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

- Pürüzsüz brüt beton zeminler üzerinde, - siva uygulamaları için pürüzlü bir yüzey oluşturarak yapışma mukavemetini artırır.
- Çimento ve alçı esaslı sıvaların hızlı su kaybını önler ve daha uzun süre boyunca, daha kolay işlenebilmesini sağlar.
- Fırça veya rulo ile uygulanabilir.
- Solvent içermez.
- Kokusuzdur.
- İnsan ve çevre sağlığına zarar vermez.

UYGULAMA TALİMATI

- Yüzeyin kuru, temiz, sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmalıdır.
- 12kg'lık ADEMİX BRÜT BETON ASTARI kovası içerisine, 4-6 litre su ilave edilip iyice karıştırıldıktan sonra fırça veya rulo ile uygulanır. Karışımın 500 devir/dakika - dan az düşük devirli mikser ile yapılması önerilir.

Uyarı

Uygulama süresince kapta bulunan malzeme aralıklarla karıştırılmalıdır.

- Kuruma süresi 45-60 dakikadır. Kuruma - dan üzerine uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyin sıcaklığı minimum (+5) °C - (+30) °C olmalı ve yüzey yağış almamalıdır.
- Kuruduktan sonra, üzerine siva uygulamasına en az 24 saat sonra geçilmelidir.
- Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.

Raf Ömrü

Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 aydır.



EXPOSED CONCRETE PRIMER

Description

Solvent-free, polymer dispersion based, - pigmented, smooth concrete surface primer.

Fields of Application

- For indoor and outdoor applications
- For vertical and horizontal surfaces
- For ceilings -Adhesion improving primer for the application of gypsum, - lime and cement based plasters on smooth concrete surfaces.

Properties

- Increases the adhesion strength of tile adhesives on smooth concrete surfaces by forming a rough surface.
- Prevents the rapid water loss of cement and gypsum based plasters and provides longer and better workability.
- Ready to use. Easily applicable with either roller or brush. -Solvent-free.
- Does not smell. -Does not harm to environment.

Application

- The substrate must be cured. -The surface should be cleaned from dust, - dirt, oil and old blistered coatings that

may prevent good adhesion. -Can be applied by brush or roller after adding 4-6 lt of water into the pail of 12kg ADEMiX Exposed Concrete Surface Primer. Mixing well with a low speed mixer. Mixing with max 500 rpm. Mixer is recommended.

Warning

- The mixture in the pail should be remixed periodically during application. -Drying time is 45-60 minutes. Do not apply anything on within this period. -Ensure that air and the surface temperature is above (+5) °C - (+30) °C and the surface is protected from rain during application.
- Plaster should be applied after min. 24 hours on the ADEMiX Exposed Concrete Surface Primer. -Hands and equipments should be washed well after application.

Shelf Life: 12 months when stored in the original packaging

Storage

Shelf Life: 12 months when stored in the original packaging



SİLİKONLU 1/7 KONSANTRE ALÇI ASTARI

Tanım

Su bazlı, stiren akrilik esaslı, yüksek penetrasyon ve aderansa sahip, silikonlu boyalar için geliştirilmiş yoğun konsantre astardır.

Özellikler

Kokusuzdur, boya ile yüzey arasında bağlayıcı köprü kurar, boyanın yüzeye tutunmasını maksimum seviyeye çıkartır, uygulandığı yüzeyin emiciliğini azaltır, boyanın erken kurumasını engeller, farklı emiciliğe sahip yüzeylerde son kat boyada oluşabilecek renk dalgalanmalarını önler. Boyanın sarfiyatını önemli ölçüde azaltır. Yüksek penetrasyon özelliğine sahiptir, çevre dostudur.

Uygulanacak Yüzeyler

Alçı, kireç badana, özelliğini yitirmiş düşük kaliteli emici plastik boyalı yüzeyler, gaz beton vb. çok emici ve/veya tozuma karakterli yüzeylerde uygulanır.

Uygulama

ADEMİX Silikonlu 1/7 Konsantre Astar uygulanacak yüzeyler kuru, temiz ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır. Alçı ve benzeri yüzeylerde zımpara yapıldıktan sonra yüzeyin nemli bir bez/nemli araç yıkama fırçası-çalı süpürgesi ile tozu alındıktan sonra astar uygulamasına geçilmelidir. ADEMİX Silikonlu 1/7 Konsantre Astar gerekli inceltme yapıldıktan sonra (1 ölçek ADEMİX Silikonlu 1/7 Konsantre Astar + 7 ölçek su karışımı) yüzeye fırça veya rulo ile uygulanabilir. Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır. Astar uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey dondan korunmalıdır. ADEMİX Silikonlu 1/7 Konsantre Astar uygulamasından en az 4 saat sonra boya uygulaması yapılmalıdır. Fırça veya rulo ile tarama/perdahlama yapılmadan (rulo yüzeyde bir yönde, bir tur atılarak) uygulanmalıdır. Astarın daha az su ile inceltilecek veya tarama yapılarak, özellikle izolasyon amaçlı kullanılması, glitolinli macun veya solvent bazlı astar ve

boya üzerine kullanılması kesinlikle önerilmemektedir.

Uyarı-1

Son kat boya plastik boya seçilmişse, ADEMİX Silikonlu 1/7 Konsantre Astar yerine ADEMİX ŞEFFAF ALÇI ASTARI tercih edilmelidir.

Uyarı-2

ADEMİX Silikonlu 1/7 Konsantre Astar uygulanmış yüzeylerde camımsı bir tabaka oluşmamalıdır. Camımsı tabaka mutlaka zımpara veya mekanik yollarla yüzeyden alınarak yüzey matlaştırılmalıdır. Aksi takdirde soyulma, çatılma, kabarma, rulo izi ve örtücülük problemleri yaşanabilir. Yüzeyde film tabakası oluşturmayacak şekilde uygulanmalıdır. Tozuma karakterli ve emici olmayan yüzeylerde kullanılması önerilmez. Az tozmalı yüzeylerde 1/10-1/12 inceltme önerilir (Yüzeye el sürüldüğünde elinize yüzeyel toz geliyor ise tozuma karakteri olmayan ya da az olan, elinizi sürdüğünüzde aşırı beyazlama-tozuma oluyorsa tozuma karakteri yüzey olduğu söylenebilir).

Uygulama sonrasında kullanılan gereçler su ile temizlenmelidir. Asla Airless (püskürtme) yöntemi ile uygulanmamalıdır ve asla inceltmeden kullanılmamalıdır.

İnceltme

1 ölçek astar, 7 ölçek su ile inceltilir. KURUMA SÜRESİ : (20°C, %65 HR'de) Dokunma kuruması: 1 saat Boya uygulama: 4 saat (daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir).

Sarfiyat

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre tek katta 15-25 ml/m2 arasında değişir. 1 Litre ile tek katta 40-65 m2 alan astarlanabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

Depolama

Açılmamış ambalajında, serin ve kuru yerde dondan, direkt güneş ışığından korunarak 3 yıl saklanabilir. Ambalajın kapağını kullanımdan hemen sonra hava almayacak şekilde kapatınız.



SILICONE-MODIFIED 1/7 CONCENTRATED PLASTER PRIMER

DESCRIPTION

A water-based, styrene acrylic-based concentrated primer with high penetration and adhesion performance that is developed for silicone paints.

SPECIFICATIONS

Odorless, forms a connecting bridge between the paint and the surface, maximizes the adhesion of the paint to the surface, decreases the absorbing power of the surface, prevents the paint to dry fast, prevents the color changes that may be seen in the top coat paint of surfaces with different absorbing capacities. Reduces the paint consumption significantly. High penetration performance, environment-friendly.

APPLICATION SURFACES :

Lime, whitewash, low quality absorbent plastic paint surfaces that lost their quality and highly absorbing and/or high dust generating surfaces like aerated concrete.

APPLICATION

Ensure the application surface is dry, clean and self-supporting. Apply the primer on plaster or similar surfaces only after they are sanded and dusted with a moist cloth/moist car wash brush/broom. Apply using a brush or a roller after thinning as required (1 unit of ADEMIX Silicone-Modified 1/7 Concentrated Primer + 7 units of water). Ensure the ambient temperature is between +5°C and +30°C during application.

Protections the surface from frost during primer application and drying. Start the paint application minimum 4 hours after applying ADEMIX Silicone-Modified 1/7 Concentrated Primer. Apply using a brush or a roller without any combing and polishing (by rolling the roller in one direction once). It is definitely not recommended to use the primer for insulation purposes by thinning with less water or combing and to use the primer on paste with glue or solvent-based primer and paint.

WARNING 1

If the top coat will be a plastic paint, prefer Filli ADEMIX Transparent Plaster Clear Primer instead of ADEMIX Silicone-Modified 1/7 Concentrated Primer.

WARNING 2

There should not be any glassy layer on the surfaces that ADEMIX Silicone-Modified 1/7 Concentrated Primer will be applied. Such glassy layers should be removed from the surface by sanding or mechanical methods, and the surface should be dulled. Otherwise, there may be peeling, cracking, blistering, roller track and coverage problems. It should be applied in a way that it will not create a film layer on the surface. Not recommended to be used on dust generating and non-absorbent surfaces. 1/10-1/12 thinning ratio is recommended for small surfaces and surfaces with little dusting behavior (If

you can see only superficial dust on your hand when you touch the surface, the surface can be said to have little or no dusting behavior. But if you see extreme whiteness or dust, the surface can be said to have dusting behavior.). After the application, all used tools should be cleaned with water. It should never be applied with airless (spraying) method and never without thinning

THINNING :

Thin 1 unit of primer with 7 units of water

DRYING TIME

(at 20°C, 65% HR) Touch dry time: 1 hours Paint application: 4 hours (drying time may increase at higher relative humidity and lower temperature values)

CONSUMPTION

15-25 ml/m² in a single coat depending on the type, absorbency and structure of the application surface. With 1 liter, 40-65 m² area can be primed. Perform a controlled sample run to estimate the precise consumption.

STORAGE

May be stored for 3 years in its unopened packaging in a cool and dry environment protected against frost and direct sunlight. Close the lid airtight immediately after application.



SU YALITIM SİSTEMLERİ

WATERPROOFING SYSTEMS

ADEMİX® AKRİLİK 600 AKRİLİK ESASLI UV DAYANIMLI ESNEK LİKİT MEMBRAN

TANIM

Akrilik (elastomerik) reçine esaslı, tek bileşenli, UV dayanımlı, esnek bir su yalıtım malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda,
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- Betonarme, galvaniz, çinko, alüminyum ve sac gibi değişik yüzeylerde,
- Banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde,
- Düz ve eğimli çatılarda,
- Baca kenarları, su arkaları, saçak ve oluklarda,
- Teras ve balkonlarda kullanılır.

AVANTAJLAR

- Çok elastiktir, düşük sıcaklıklarda bile elastikiyetini korur.
- Fırça veya rulo ile kolay ve hızlı uygulanır.
- Yüksek aderans sağlar.
- Su buharı geçirirli olup betonun nefes almasını sağlar.
- Su bazlı boyalar ile üzeri boyanabilir.
- UV dayanımlıdır.
- Sipariş üzerine çeşitli renklerde imal edilebilir.
- Ek yeri oluşturmaz.
- Solvent içermez, zehirsizdir.

YÜZEYİN HAZIRLANMASI

- Uygulama yüzeyinin kuru ve alması dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, küre malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Betonun zayıf kısımları tamir edilmeli, iyi

tutunmamış sıvalar sökülmeli, yüzey düzgün ve sağlam hale getirilmeli

- Dik köşeler uygun şekilde perdelanmalıdır.

UYGULAMA BİLGİLERİ

- ADEMİX AKRİLİK 600 yüzeye fırça ve rulo ile her kat 1-1,5 mm film kalınlığı oluşturacak şekilde üç kat uygulanmalıdır.
- İlk kat %50 su ile inceltiştirilerek uygulanır.
- İkinci kat %30 su ile inceltiştirilerek uygulanır.
- Üçüncü kat su eklenmeden uygulanır.
- Hava koşullarına bağlı olarak 4-5 saatte kurur. Bir kat tam kurumadan diğer kat sürülmemelidir.
- Su basıncına karşı veya gezilebilir çatılarda iki kat su yalıtım filesi kullanılması tavsiye edilir.
- ADEMİX AKRİLİK 600, 5 gün sonra mekanik dayanım kazanır, 7 gün sonra su geçirmez hale gelir. Son dayanıma 14 gün sonra ulaşır.
- Delinmeye ve darbelere karşı korunmalıdır.

TÜKETİM

Düşey yüzeyler için 0,3kg/m²
Yatay zeminlerde (çatı, teras vs.) 0,5kg/ m²
Oluk ve su arkalarında 1kg/ m²
(En az iki kat sürülmelidir. Teras, çatı ve oluklarda üç kat uygulanması tavsiye edilir.)

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüş: Beyaz renkli stiren akrilik esaslı Uygulama Sıcaklığı: +5°C ile +35°C arası Kopmada Uzama: > %60014 gün
Kapiler Su Emme ve Su Geçirgenliği: w < 0,1 kg/(m².h.0,5) (EN 1062-3)



C02 Geçirgenliği: C02 SD > 50 m (EN 1062-6)
Su Buhar Geçirgenliği: Sınıf I SD < 5 (EN ISO 7783-2) Katlar Araş Bekleme Süresi: 4 saat (20°C) Kullanıma Alma Süresi: 5 - 7 gün Servis Sıcaklığı: -20°C / +80°C

DİKKAT

- 5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.
- Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan Uygulamadan kaçınınız.
- Islak ve rutubetli zemine uygulanmamalıdır.
- Ürün uygulaması bittiğinde veya ara verildiğinde kapağını açık bırakmayınız.

SAĞLIK VE EMNİYET

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

RAF ÖMRÜ

Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 aydır.

ADEMIX® AKRİLİK 600

ACRYLIC BASED UV RESISTANT FLEXIBLE LIQUID MEMBRANE

DESCRIPTION

Acrylic (elastomeric) resin based, single component, UV resistant, flexible waterproofing material.

APPLICATION AREAS

- * Indoor and outdoor
- * Horizontal and vertical surfaces
- * On various surfaces such as reinforced concrete galvanized, zinc, aluminium and sheet iron
- * Wet areas such as bathrooms and kitchens
- * Flat and inclined roofs
- * Chimney sides, gutters, eaves, drains
- * Terraces and balconies.

ADVANTAGES

- * Ready-to-use
- * Very elastic, even at low temperatures
- * Applied easily and quickly with a brush or a roller
- * Provides high adherence
- * Water vapor permeable, allows the surface to breathe
- * Can be over painted with water based paints
- * Resistant to UV
- * Can be produced in various colors upon request
- * Does not form joint
- * Does not contain solvent, nonpoisonous.

PREPARATION OF SUBSTRATE

- * Application substrate must be dry, sound, mainly smooth, clean and fine pored.
- * The application surface must be clear of materials which prevent bonding, such as oil, dust, paint, silicone, curing agents, deter-

gents and paraffin wax.

- * Weak parts of the concrete must be repaired, plasters that are not well adhered must be removed, the surface must be flat.
- * Perpendicular corners should be beveled.

APPLICATION INFORMATION

- ADEMIX ACRYLIC 600 should be applied three layers with brush or roller with at least 1 - 1.5 mm film thickness:
First layer should be thinned with %50 water
Second layer should be thinned with %30 water
Third layer should be applied with no water
- Dries within 4-5 hours depends on temperature. Second layer must be applied after first layer completely dry.
- Two coats on water pressure or navigable roofs It is recommended to use Waterproofing Net.
- ADEMIX ACRYLIC 600 gains mechanical strength in 5 days, becomes waterproof in 7 days. It gains final strength in 14 days
- Protect against puncture and impact

CONSUMPTION

Vertical surfaces 0,3kg/m²
Horizontal floors (roof, terrace etc.) 0,5kg/m²
Gutters 1kg/m² (Must be applied minimum in 2 layers. It is recommended to apply 3 layers for terrace, roof and gutters.)

TECHNICAL PROPERTIES

Appearance White colored styrene acrylic-based
Application Temperature Between +5°C and +35°C
Elongation at Break > 600%
14 days Capillary Absorption and Water Permeability $w < 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h} \cdot 0.5)$ (EN

1062-3) CO₂ Permeability CO₂ SD > 50 m
(EN 1062-6) Water Vapor Permeability Class I
SD < 5 (EN ISO 7783-2)
Waiting Time Between Layers 4 hours (20°C)
Time to Use 5 - 7 days
Service Temperature -20°C / +80°C

CAUTIONS

Do not use when air and surface temperatures are below +5°C and above +35°C.
Do not apply in freezing conditions or during precipitation.
It should not be applied on wet and damp ground. When the product application is finished or paused do not leave the door

HEALTH AND SAFETY

Cause eye and skin irritation. If eye or skin contact, get immediate medical attention. If swallowed, do not induce vomiting. Call a physician or poison control center. Never give anything by mouth to an unconscious person.
Wash hands thoroughly after handling. Wear protective clothing, gloves, eye and face protection. Do not eat, drink or smoke when using this product. Take off contaminated clothing and wash it before reuse. Dispose of unused, contents, container and other contaminated wastes in accordance with local, state, federal and provincial regulations. Keep container closed when not in use. Keep out of the reach of children

SHELF LIFE

12 months in original, unopened package.



ADEMİX SEDEF BOYA

Tanım

Saf akrilik esaslı, İnci dokulu, parlak, silinebilir, dekoratif son kat iç cephe boyasıdır.

Uygulanacak Yüzeyler

Zemin hazırlığı yapılmış tüm eski boyalı yüzeyler, beton, alçı, kara sıva, betopan, cam tekstili ve duvar kâğıdı gibi iç yüzeylere uygulanabilir.

Özellikleri

Parlaklık 60°: 44± 5 gloss
Yoğunluk: 1,05 ± 0,02 g/ml
Uygulama

Uygulama yapılacak tüm yüzeyler düzgün, sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır.

ADEMİX İÇ CEPHE ASTARI uygulaması yapılarak yüzey hazırlama işlemi tamamlanmalıdır. Alçılı yüzeylere ADEMİX ŞEFFAF ALÇI ASTARI uygulanmalıdır. Fonda renk farklılığı isteniyorsa ilk kat ve ikinci

kat olarak duvar boya uygulaması üzerine ADEMİX İNCİ DOKULU SEDEF BOYA saten rulo ile tek kat olarak uygulanır ve kurumadan ikinci bir kişi tarafından istenen desen verilir. Fonda renk farklılığı istenmiyorsa, saten rulo ile normal boya gibi yüzeye tek kat olarak uygulanır. İlk kat boya kuruduktan sonra, ikinci kat ince tüylü rulo yardımı ile yüzeye uygulanır ve boya henüz yaş iken efekt ruloları, deniz süngeri, güderi gibi uygulama aletleri ile desen verilir. +10°C ile +30°C'ler arasında uygulama yapılmalıdır.

ADEMİX İNCİ DOKULU SEDEF BOYA kataloğu dışında talep edilen renklerde, uygulama yöntemlerinden dolayı, renk tonu farkı oluşabilir. Bu durumlarda numune çalışması yapılması tavsiye edilir. Yeni sıvanmış yüzeylerde, yüzeyin boya uygulamasına geçmek için en az 28 gün beklemiş olduğundan emin olunmalıdır.

İnceltme (Hacimce)

Kullanıma hazırdır. İnceltmez.
Kuruma Süresi (20°C, %65 HR'de)
Dokunma kuruması: 30 dakika
Tam kuruma: 24 saat
Katlar arası bekleme süresi: 6 saat

Boyanabilen Alan

Yüzey düzgünlüğüne ve emiciliğine bağlı olarak 3 kat toplamda 145 - 190 ml/m²'dir. Tek katta ise 40 - 70 ml/m² sarfiyat yapmaktadır. 1 litre ile 3 kat toplamda 5 - 6,5 m² yer boyanabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

Depolama

Ağız açılmamış ambalajında, serin yerde, direkt güneş ışığından ve dondan korunarak 2 yıl saklanabilir.

Zararlılık Sınıflandırması

- Cilt Hassas 1A; H317
- Zararlılık İfadeleri
- H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- Önlem İfadeleri

- Tedbir

- P261: Tozunu / dumanını / gazını / sisini / buharını / spreyini solumaktan kaçının.
- P272: Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
- P280: Koruyucu eldiven / koruyucu kıyafet / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın.
- Müdahale
- P302+P352: Deri ile temas halinde iss: Bol sabun ve su ile yıkayın.
- P333+P313: Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım / müdahale alın.
- P321: Özel müdahale gerekli (etikete bakın).
- P363: Kirlenmiş giysilerinizi yenisinden kullanmadan önce yıkayın.
- Bertaraf
- P501: İçeriği / kabı "Tehlikeli Atıkların Bertarafı Yönetmeliği"ne göre yapın. Evsel atıklarla birlikte tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

ADEMIX ITALIAN EFFECT PAINT

Description

Final-coat interior wall-painting on pure acrylic based, washable, decorative with pearlescent texture.

Areas of Use

Applicable on all ground prepared surfaces like old painting, concrete, plaster, black cement plaster, precast concrete panels, glass textiles and wall paper.

Specifications Brightness 60°: 44 ± 5 gloss Density: $1,05 \pm 0,02$ g/ml

Application

All surfaces to be applied should be flattened, fixed, dry and clean and should be able to carry the painting. Apply ADEMIX INTERIOR PRIMER to surface or apply ADEMIX TRANSPARENT PLASTER CLEAR PRIMER (SATIN PRIMER) if surface is Satin Plaster (Gypsum Plaster) and finish the surface preparation works. If colour differences are wanted in the background, ADEMIX Italian Effect Paint (pearl textured nacre) can be

applied over the first and second coat wall painting with a satin roll as single coat and design is given by a second person before it is dried out. If no colour difference is wanted, apply just like normal wall painting with a satin roll as single coat on the wall. After first coat painting is dry, second coat is applied with a fluffy roll onto the surface and while the painting is still wet designs can be given with tools like effect rolls, sea sponges and buckskin. Application should be done at temperatures between $+10^{\circ}\text{C}$ and $+30^{\circ}\text{C}$. In cases where other colours than the ones shown in the ADEMIX Special Effect and Textured Items Catalogue are wanted, colour tone differences may occur due to application methods. In this case it is advised to perform a draft painting. On freshly plastered surfaces, in order to start with the wall painting please be sure to have waited at least 28 days.

Thinning (Volume)

Ready to use. Do not dilute.

Drying Period (at 20°C , %65 HR)

Surface dry out after: 30 minutes

Fully dry in: 24 hours Waiting time between coats: 6 hours

Coverage

According to surface smoothness and absorbency, at 3 coats in total approximately $145 - 190 \text{ ml/m}^2$. With 1 lt and 3 coats in total, a space of $5 - 6,5 \text{ m}^2$ can be painted. Consumption at single coat is approximately $40 - 70 \text{ ml/m}^2$. For exact consumption please perform a controlled sample painting.

Storage

Storage up to 2 years is possible, when not opened, stored in a cool place without direct sunlight and no frost.

Hazard Classification

• Skin Irritation 1A; H317: May cause an allergic skin reaction
Precautionary Statements
- Precautions

• P261: Avoid breathing dust / fumes / gas / mist / vapours / spray.

• P272: Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.

• P280: Wear protective gloves / protective clothing / eye protection / face protection.

- Intervention

• P302+P352: IF ON SKIN: Wash with plenty of water / ...

• P333+P313: If skin irritation or a rash occurs: Get medical advice / attention.

• P321: Specific treatment (see ... on this label).

• P363: Wash contaminated clothing before reuse.

Disposal

• P501: P501: Dispose of contents / container according to the "Regulation on the Disposal of Hazardous Waste." Disposal together with household waste is prohibited. Prevent the material reaching the sewage.



Ademix

Construction Chemicals

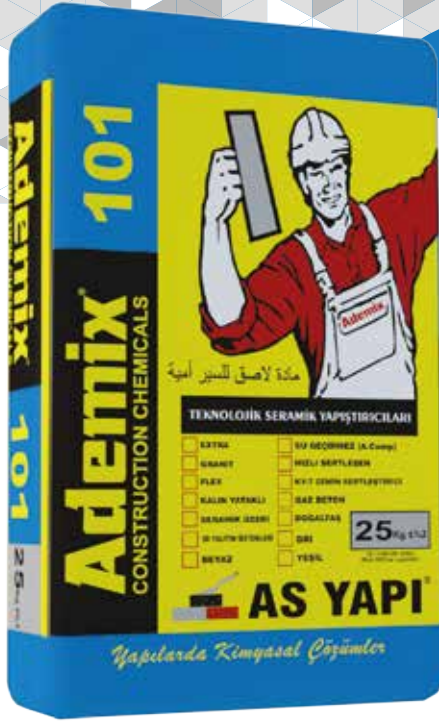
Ademix

Yapılarınız için kimyasal çözümler





SERAMİK YAPIŞTIRICILAR
CERAMIC ADHESIVE



TEKNOLOJİK SERAMİK YAPIŞTIRICILAR

Tarak Ölçüsü

Tüketim (kg/m²)

3	2
4	2-3
6	4
8	5-6

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1450 ± 100
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1650 ± 100
Kabuklaşma Süresi, Saat	> 20
Harç Kullanma Süresi, Saat	> 2
Aderans Dayanımı/Kuru Ortamda N/mm ²	> 0,5
Aderans Dayanımı/Isıak Ortamda N/mm ²	> 0,5
Aderans Dayanımı/Sıcak Ortamda N/mm ²	> 0,5
Aderans Dayanımı/Soğuk Ortamda N/mm ²	> 0,5

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık polietilen takviyeli kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orjinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl. Torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Hazırlanan harç içerisinde hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir. Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır. Derz uygulaması için en az 24 saat beklenilmelidir. Su emişi > 0,5 olan kaplamalar (seramik, fayans vs.) için kullanılır. İdeal bir uygulama için aşağıdaki kaplama alanları kullanıma uygundur. İç ve dış mekan zeminde: Seramik alanı < 1600 cm² İç mekanda duvarda: Seramik alanı < 1100 cm²
- Açık renk kaplamalar için **Ademix** seramik yapıştırma harcı beyaz önerilir. Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir. İdeal bir uygulama için; yüzeye uygulanmış harca, 20 dk içinde kaplama malzemesi yapıştırılmalıdır. Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız. Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız. Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz. Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan **Ademix Yapı Kimyasalları** sorumlu değildir.

KULLANIM ALANI

İç mekanlarda, yatay ve düşey yüzeylerde, dış mekanlarda zeminde seramik, karo ve fayans gibi kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında kullanılır. Kuru ve orta derecede ıslak hacimlerde, düşeyde çimento esaslı sıva, zeminde çimento esaslı şap ve beton döşeme üzerine uygulanır. Gri ve beyaz seçenekleri mevcuttur.

ÖZELLİKLERİ

Yeterli kullanma ve kabuklaşma süresi ile rahat çalışma imkanı sağlar. Yüzeye çok rahat uygulanır. Kaplama malzemelerinde sarkma oluşmaz. İç mekanlarda, yatay ve düşeyde rahatça kullanılır.

UYGULAMA YÜZEY HAZIRLAMA

Yüzey kalıp yağı, toz, boya ve aderans azaltıcı maddelerden mutlaka arındırılmalıdır. Uygulama öncesi çatlak ve deliklerin tamiri uygun **Ademix** tamir harçları ile yapılmalıdır. Uygulama yüzeyi gerekli ise su ile nemlendirilmelidir.

HARÇ HAZIRLAMA ve UYGULAMA

Karşılaştırma kabına önce su koyulur, sonra **Ademix** seramik yapıştırma harcı eklenir. (6,5-7,5 lt su/25 kg torba) ve topraklar giderilinceye kadar karıştırılır. 5 dk beklenir, homojen bir karışım elde etmek için tekrar karıştırılır. Hazırlanan harç 3-10 mm kalınlığında yüzeye uygulanır, taraklanır ve seramik yapıştırılır. İyi bir yapışma için lastik çekik ile yüzeye kuvvet uygulanarak uygulama yapılmalıdır. 20x20 cm'den büyük kaplamalar için çift taraflı yapıştırma yapılmalıdır.

TÜKETİM

(Tek taraflı uygulama için geçerlidir.)



TECHNOLOGICAL CERAMIC ADHESIVES

AREA OF USAGE

It is used in indoors , over vertical and horizontal surface in exteriors for adhering materials such as ceramic, tile, faience over ground. It is applied in dry and moderate wet spaces over cement based plaster in vertical place and cement based screed over ground and over concrete slab. It has gray and white options.

PROPERTIES

It provides comfortable working opportunity by sufficient usage and crustation period. It is easily applied over surface. Deflection does not occur in coating material. It can be easily used in indoors, vertically and horizontally.

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Surface should be free of formwork lube, dust, paint and adherence reducing materials. Repair of cracks and holes should be done by proper **Ademix** repair mortars. Application surface should be moisturized if necessary.

PREPARATION AND APPLICATION OF MORTAR

First water is placed in mixing container then **Ademix** ceramic adhesion mortar is added. (6.5-7.5/25 k) and mixed until pellets disappear. It is rest for 5 minutes until homogenous structure is obtained and mixed again. Prepared mortar is applied to surface having 5-10 mm thickness it is combed and ceramic is adhered. Applications should be made by rubber hammer over surface for obtaining better adhesion.

Double sided adhesion should be done for coatings greater than 20 x 20 cm

CONSUMPTION

(Valid for single sided applications)

Comb size	Consumption (kg/cm2)
3	2
4	2-3
6	4
8	5-6

PACKAGING AND STORING

• It is delivered in 25 kg polyethylene reinforced craft bags or in palettes or sling bag if desired.

1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag. Opening of packages should be tightly closed when they are not used.

WARNINGS

- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
 - It should not be mixed and used with mortar, water or dry mortar of which usage period is expired.
 - 24 Hours should be waited for joint application. It is used for applications with water absorbing >0.5. (ceramic faience), Following coating areas are suitable for ideal applications. Indoor and outdoor ground: Ceramic area <1600 cm2 Interior wall : Ceramic area <1100 cm2
 - White **Ademix** ceramic adhesion is recommended for light colored applications.
 - Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C.
 - Coating material should be adhered to mortar which is applied to surface within 20 minutes for ideal application
 - It should not be applied over frozen surfaces.
 - Do not apply under direct sunlight.
 - Do not violate the specified application surface or user instructions.
 - Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
 - Request safety data sheet for more information
 - Contact us for all other application conditions and for your technical questions.
- Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

Ademix Yapı Kim. reserves the right to modify the abovementioned information.

Ademix Yapı Kim. will not be liable for incorrect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1450±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1650±100
Crustation period hour	>20
Mortar usage period hour	>2
Adherence Strength/Dry environment N/mm2	>0.5
Adherence Strength/Wet environment N/mm2	>0.5
Adherence Strength/Cold environment N/mm2	>0.5
Adherence Strength/Hot environment N/mm2	>0.5



ADEMİX TECHFLEX 1-054



ÜRÜN TANIMI

Esnek, yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip çimento esaslı yapıştırma harcıdır.

UYGULAMA ALANLARI

- > İç ve dış mekanlarda, seramik, doğal taş, traverten, dekoratif tuğla, granit, porselen seramik, klinker, kotto gibi kaplama malzemelerinin yatay ve düşeyde beton, sıva, şap gibi yüzeyler üzerine uygulanmasında,
- > Eski seramik, granit üzerine seramik kaplamada,
- > Alçı, boya gibi zorlu yüzeyler üzerine seramik uygulamalarında,
- > Havuz su deposu gibi ıslak hacimli mekanlarda,
- > Soğuk hava depoları, şoklama tesisleri, fırınların dış cephele, alttan ısıtmalı sistemler gibi ısı değişimlerinin olduğu mekanlarda,
- > Teraslarda ve balkon uygulamalarında,
- > Yoğun yaya ve yük trafiğinin olduğu alışveriş-iş merkezleri, hastane, okul gibi mekanlarda kullanılır.

ÜRÜN TANIMI

- > Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- > Esneklik özelliği sayesinde ani ısı değişimleri sebebiyle oluşan yüzey gerilimlerine dayanıklıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

(23°C ve %50 Bağıl Nem)

GENEL BİLGİLER

Görünüm: Gri veya beyaz renkli toz
Raf Ömrü: Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay

UYGULAMA BİLGİLERİ

Uygulama Sıcaklığı: (+5°C) - (+35°C)
Karışım Oranı: 5,5-7,5 lt su / 25 kg toz
Kap Ömrü: 6 saat
Kayma: ≤ 0,5 mm
Açık Bekletme Süresi (EN 1346): En az 20 dk. sonra ≥ 0,5 N/mm²
Kullanıma Alma Süresi: Duvarda 8 saat - Zeminde 1 gün
Tüketim: Ortalama 3-5 kg/m²

PERFORMANS BİLGİLERİ

Yapışma Mukavemeti (EN 1348)
Başlangıç: ≥ 1 N/mm²
Suya Daldırıldıktan Sonra: ≥ 1 N/mm²
Isıyla Yaşlandırıldıktan Sonra: ≥ 1 N/mm²
Donma-Çözünme Çevriminden Sonra: ≥ 1 N/mm²
Sıcaklık Dayanımı: (-40°C) - (+80°C)

UYGULAMA TALİMATI

- > Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyin kuru ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- > Seramik arkasındaki tozlu yüzey nemlendirilerek silinmelidir.
- > 25 kg Ademix Techflex, 6-7,5 lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım düşük devirli mikser ile yapılmalıdır. Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı katılmamalıdır.
- > Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır.
- > Daha iyi bir yapışma yüzeyi elde etmek için harç, malanın düz kısmı ile yüzeye yayıldıktan sonra karo ebadına uygun olarak seçilmiş malanın (Bkz. Tarak Diş Ölçüsü Tablosu) dışı kısmı ile taraklanmalıdır.
- > 40x40 cm ve daha büyük ebatlı kaplama malzemelerinin uygulanmasında, yoğun yaya ve yük trafiğinin olduğu veya ısı değişimlerinin yüksek olduğu mekanlarda yapılacak uygulamalarda kombine yapıştırma yöntemi tercih edilmelidir.
- > Karolar, 30 dakika içerisinde taraklanan harç üzerine kuvvet uygulanarak yapıştırılmalıdır. Yüksek sıcaklık, düşük nem, rüzgar gibi uygun olmayan ortam şartlarında yapılan uygulamalarda bu süre kısalabilir. Süresi dolan harcın üzerine yapıştırma işlemi yapılmamalı, harç yüzeyden kazınmalıdır.
- > Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış harç atılmalıdır.
- > Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır. Yüzeyler nemli bez ile temizlenmelidir.
- > Ademix Techflex ile yapıştırılan karoların en az 24 saat direkt su ile temasından kaçınılmalıdır.

UYARILAR

- > Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Daha ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.
- > Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.

DEPOLAMA

- > En fazla 10 kat istifli, kuru ortamda depolanmalıdır.

AMBALAJ

- > 25 kg. kraft torba

TECHFLEX DEFORMABLE TILE ADHESIVE

Ademix TECHFLEX

DEFORMABLE TILE ADHESIVE

PRODUCT DEFINITION

High performance cementitious flexible adhesive with extended open time and reduced slip for ceramic tiles and stones.

APPLICATION AREAS

- > Interior and exterior floor and wall bonding of all types and sizes of ceramic tiles, natural stone, marble, granite, porcelain ceramic, clinker, cotto on cementitious renders, cementitious screeds and concrete.
- > Bonding of tiles on existing ceramic tile, granite.
- > Bonding of tiles on painted walls and gypsum.
- > Bonding of ceramic tiles in swimming pools, basins and any other wet places.
- > Bonding of tiles on terraces and balconies.
- > Bonding of tiles on places where sudden temperature changes occurs like cold storage depots and over floor heat installations.
- > Bonding of tiles on places subject to heavy traffic like shopping malls, hospitals, schools.

FEATURES

- > Perfect adherence.
- > Highly Deformable, resistant to temperature changes.
- > Can be applied on vertical surfaces even for bonding of heavy tiles without sagging.
- > Extended open time.
- > Easily trowellable.

TECHNICAL FEATURES

(at 23°C and 50% RH)

GENERAL DATA

Appearance: Grey or White powder

Shelf Life: 12 months when stored in the original sealed packing in dry place.

APPLICATION DATA

Application Temperature Range: (+5°C) - (+35°C)

Mixing Ratio: 6 - 7.5 litres water / 25 kg powder

Pot Life: Approx. 6 hours

Slip (EN 1308): ≤ 0.5 mm

Open Time (EN 1346): After 30 minutes ≥ 0.5 N/mm²

Grouting: 8 hours on wall; 24 hours after on floor

Consumption: 3-5 kg/m²

PERFORMANCE DATA

Tensile Adhesion Strength (EN 1348)

-initial (after 28 days): ≥ 1 N/mm²

-after heat exposure: ≥ 1 N/mm²

-after immersion in water: ≥ 1 N/mm²

-after freeze/thaw cycles: ≥ 1 N/mm²

Deformability (EN 12002): ≥ 2.5 mm-S1 Deformable

Service Temperature Range (after final cure): (-40°C)-(+80°C)

APPLICATION INSTRUCTIONS

- > Substrates must be sound, free from oil, grease, and sufficiently dry. Cementitious substrates must be cured.
- > Wipe the back side of tiles with water if dusty.
- > Pour 25 kg of Ademix Techflex into 6-7.5 litres of clean water slowly and mix to obtain a homogeneous paste free from lumps. A low speed mixer is recommended to mix. Do not add any additive which is not mentioned in the instructions for the application

> Allow to stand for 5-10 minutes to mature. After 1-2 minutes remixing, the paste is ready for application.

> Spread the mortar onto the substrate with notched trowel of which notch size is appropriate to the tile dimension (See Notch Size Recommendation Table) To obtain a good adhesion first apply a thin coat of Ademix Techflex with the flat side of trowel, then notch with the toothed side of trowel.

> Applications of large tiles (greater than 40x40 cm), on existing tiles or which are subject to frost or heavy traffic, Ademix Techflex should be applied also on the back of tiles. (combined method)

> Open time is 30 minutes. Install the tiles within this period with pressure. Unfavourable climatic conditions (high temperature, low humidity, wind, etc) can reduce this time to just a few minutes. If this period exceed, scratch and discard the mortar.

> Dispose mortars of which pot life is expired. Clean tools and hands with water, surfaces with a damp cloth.

> Tiles installed with Ademix Techflex must not be subject to water for at least 24 hours.

WARNINGS

> Since contains cement, irritating to eyes, respiratory system and skin. For further information refer to safety data sheet.

> Indicated consumption is a general information. It may change depending on the application conditions and surface properties.

STORAGE

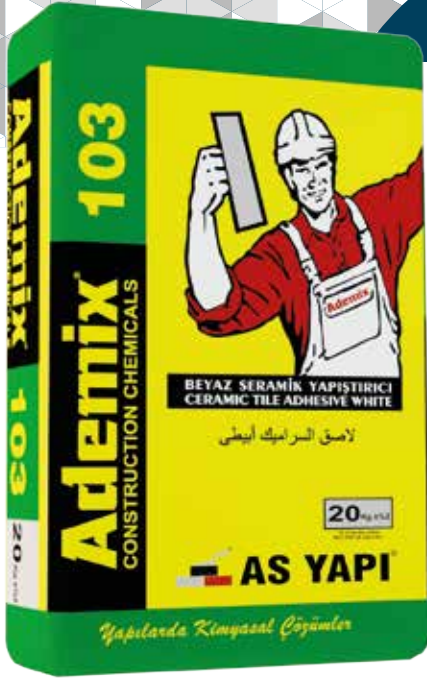
> Store in dry medium. Do not stack more than 10 bags on top of each other.

PACKAGING

> 25 kg multi-ply paper bags.



BEYAZ SERAMİK YAPIŞTIRICI



ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Renk ve Görünüm	Beyaz - İnce Toz
Su Karışım Miktarı	20 Kg. Ürün İçin 6-8 Litre
Karıştırma Süresi	3 - 5 Dakika
Dinlendirme Süresi	5 Dakika
İşlenebilirlik Süresi	20 - 30 Dakika
Uygulama Sıcaklığı	+5°C - + 35°C Süresi
Mekanik Sabitleme Süresi	36 Saat
Kuru Birim Ağırlığı	1350 ± 150 Kg / m ³
Yaş Birim Ağırlığı	1600 ± 200 Kg / m ³
Başlangıç Çekme Yapışma Mukavemeti	≥ 1 N / mm ²
Islak Ortam Çekme Yapışma	≥ 1 N / mm ²
Sıcak Ortam Çekme Yapışma Mukavemeti	≥ 1 N / mm ²
Soğuk Ortam Çekme Yapıştırma Mukavemeti	≥ 1 N / mm ²

ÜRÜN GENEL TANIMI

Özellikle Şeffaf Granit Mermer Sırlı Porselen Karo Gibi Su Emmesi Düşük Kaplama Malzemelerinin Yüksek Performansla Yapıştırılmasında Kullanılır. Esnek Özeliğe Sahiptir. Beyaz Çimento Bazlıdır. Ekstra Polimer ve Kimyasal Katkılı Yapıştırma Harcıdır. Isı Şoklarına ve Basınca Dayanıklısıdır. Yüksek Yapıştırma Mukavemet Performansına Sahiptir. Kayma Özelliği Minimuma İndirilmiştir. Havuzlar Su Depoları ve Yaya Trafiğinin Yoğun Olduğu Alanlarda **Ademix** Kullanılması Özellikle Tavsiye Edilir.

ÜRÜN HAZIRLANMASI ve UYGULANMASI

Uygulama Yapılacak Yüzey Üzerinde Varsa Harici Maddelerden (Boya ,Yağ ,Toz) Temizlenir. Uygulama Yüzeyindeki Bozuk Yerler **Ademix** Tamir Harcı İle Onarılır. Yapıştırma Harcının Hazırlanacağı Kaba Bir Paket **Ademix** İçin 6-8 Lt Arası Su Konulur. Daha Sonra Kaptaki Su Mikser İle Karıştırılırken **Ademix** Yavaş Bir Şekilde Eklenir. Hazırlanan Bu Karışım Uygulama Kıvamına Gelene Kadar Düşük Devirli Mikserle Karıştırılır. Hazırlanan Karışım 5 Dakika Dinlenmeye Bırakılır. Dinlendirilen Karışım Uygulanmaya Başlanmadan Önce Tekrar 1 Dakika Daha Karıştırılarak Tarak Mala İle Uygulama Yapılacak Yüzeye Çekilir. Alçı ve Kireç Uygulanmış Yüzeylerde **Ademix** REPAMORTAR PRİMER Aderans Artırıcı Kontak Astarı Kullanılmalıdır.

ÜRÜN KULLANIM AVANTAJLARI

- * Hazırlanması ve Uygulaması Kolaydır.
- * Ustaya Uygulama Kolaylığı Sağlar.
- * Yüksek Yapıştırma Performansına Sahiptir.
- * Isı Değişim Şoklarına Dayanıklısıdır
- * Basınç ve Vibrasyona Dayanıklısıdır.
- * Yüksek Mukavemetlidir.



CERAMIC TILE ADHESIVE WHITE

CERAMIC ADHESIVES

GENERAL DESCRIPTION OF THE PRODUCT

Designed to be used to fixate the materials with low water absorption like transparent granite marble and glazed ceramics. It has a flexible feature with white cement base. It is an adhesive mortar with chemical additives and extra polymer. It is robust against thermal shocks and pressure. It has a high adhesive strength. Slipping possibility is decreased to the minimum level. It is specifically advised to use **Ademix** in pools, water reservoirs or areas with dense traffic.

PREPARATION AND USAGE OF THE PRODUCT

The surface should be cleaned from the external materials like dye, oil or dust. The corrupted areas are fixed with **Ademix**. To prepare the mixture 6-8 litres of water is put into a bucket. Then a pack of **Ademix** is added slowly. It is mixed with a low speed mixer. The preparation needs five minutes to settle. When the mixture is ready to use, it is mixed once more for 1 minute. It is applied to the surface with a pointed trowel. On the surfaces with plaster or lime, it is necessary to use **Ademix** REPAMORTAR PRIMER.

USAGE ADVANTAGES OF THE PRODUCT

- Easy to prepare and apply
- Easy application advantage for the foremen
- High adhesive performance
- Robust against thermal shocks
- Robust against pressure and vibration
- High Strength

TECHNICAL FEATURES OF THE PRODUCT

Colour and Appearance	White – Fine powder
Mixture amount with water	6-8 litres for 20 kg product
Mixing Time	3 - 5 minutes
Settling Time	5 minutes
Workability Time	20 - 30 minutes
Application Temperature	+5°C - + 35°C Süresi
Mechanical Stabilisation Time	36 hours
Dry unit weight	1350 ± 150 Kg / m ³
Wet unit weight	1600 ± 200 Kg / m ³
Tensile Adhesive Strength at the beginning	≥ 1 N / mm ²
Wet environment tensile adhesive strength	≥ 1 N / mm ²
Warm environment tensile adhesive strength	≥ 1 N / mm ²
Cold environment tensile adhesive strength	≥ 1 N / mm ²

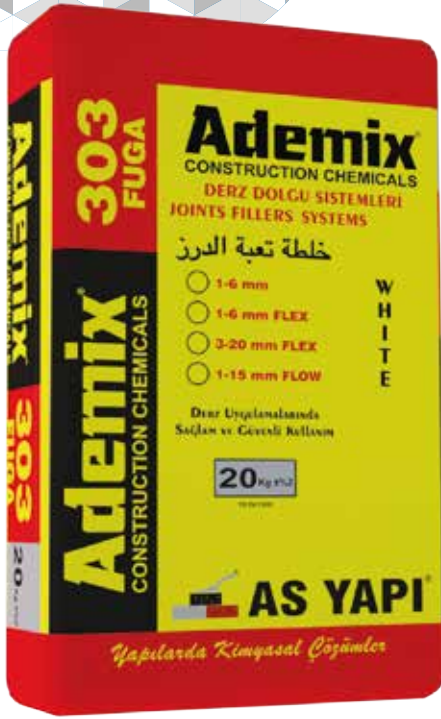






**DERZ DOLGULAR
JOINT FILLERS**

DERZ DOLGU SİSTEMLERİ



KULLANIM ALANI

İç ve dış mekanlarda, kuru ve orta ıslak ortamlarda, yatay ve düşey zeminlerde; seramik ve fayans kaplama malzemelerinin derzlerini doldurmada kullanılır. Renkli seçenekleri mevcuttur.

ÖZELLİKLERİ

Uygulama öncesi, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat-çimento artıkları kazanıp fırça ile temizlenmelidir. Uygulama öncesi gerekli ise derz boşlukları su ile nemlendirilmelidir.

UYGULAMA YÜZEY HAZIRLAMA

Karıştırma kabına önce su koyulur, sonra **Ademix** derz dolgusu eklenir. (6,5-7,5 lt su /20 kg torba) ve topaklar giderilinceye kadar karıştırılır. 5 dk beklenir, homojen bir karışım elde etmek için tekrar karıştırılır. Hazırlanan harç uygun kalınlıkta kauçuk uçlu spatula ile uygulanır. Uygulamadan yaklaşık 45 dk sonra nemli bir sünger ile yüzey temizlenir. Yüksek performans için uygulama yüzeyi 1 gün sonra nemlendirilmelidir.

TÜKETİM

1 mm kalınlık için 1,7 k/m² 3mm'den fazla kalınlık yapılmaması tavsiye edilir.

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1000 ± 100
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1700 ± 100
Aşınma Mukavemeti mm ³	< 2000
Eğilme Dayanımı mm ²	> 3,5
Basınç Dayanımı mm ²	> 15,0

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 10 ve 20 kg'lık polietilen takviyeli kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim

UYARILAR

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Yapıştırma işleminden sonra derz uygulaması için en az 24 saat beklenilmelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan

Ademix Yapı Kimyasalları sorumlu değildir.



Tüketim	Derz Aralığı (mm)			
Seramik Ebatı (cm)	3 (gr/m ²)	4 (gr/m ²)	5 (gr/m ²)	6 (gr/m ²)
10x20	450	625	800	900
15x15	400	550	700	850
15x20	375	500	625	750
20x20	325	450	600	675
20x25	300	400	550	600
20x30	300	400	550	600
33x33	200	300	375	400

JOINTS FILLERS SYSTEM

AREA OF USAGE

It is used in indoors and outdoors, dry and moderate wet environments, vertical and horizontal grounds, for filling the joints of ceramic and faience coating materials.

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Dust, chips, construction and cement residues which are present between joint spaces should be scraped and cleaned by brush. Joint spaces should be moisturized with water before application if required.

PREPARATION AND APPLICATION OF MORTAR

First water is placed in mixing container then **Ademix** ceramic adhesion mortar is added. (6.5-7.5l6/25 k) and mixed until pellets disappear. It is rest for 5 minutes until homogenous structure is obtained and mixed again. Prepared mortar is mixed by proper spatula having rubber tip. Surface is cleaned by sponge 45 minutes after application. Application surface should be moisturized for high performance.

CONSUMPTION

Consumption

Tüketim				
Ceramic Size	Joint Interval (mm)			
	3 (gr/m ²)	4 (gr/m ²)	5 (gr/m ²)	6 (gr/m ²)
10x20	450	625	800	900
15x15	400	550	700	850
15x20	375	500	625	750
20x20	325	450	600	675
20x25	300	400	550	600
20x30	300	400	550	600
33x33	200	300	375	400

PACKAGING AND STORING

- It is delivered in 10 and 25 kg polyethylene reinforced craft bags or in palettes or sling bag if desired.
- 1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag. Opening of packages should be tightly closed when they are not used.

WARNINGS

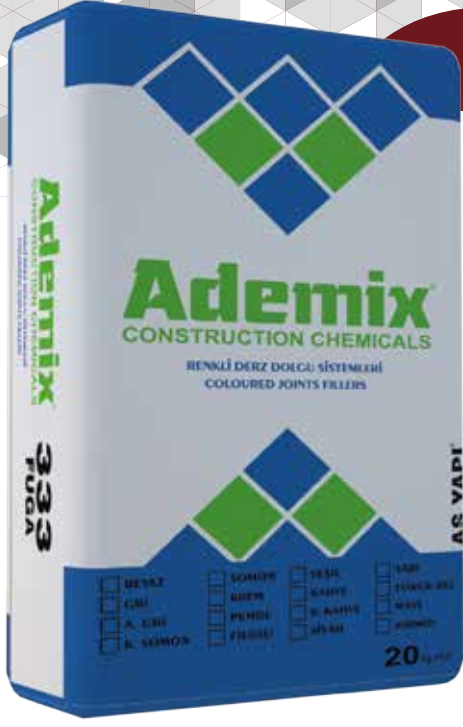
- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- It should not be mixed and used with mortar, water or dry mortar of which usage period is expired.
- 24 Hours should be waited for joint application after adhesion s.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C.
- It should not be applied over frozen surfaces.
- Do not apply under direct sunlight.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMIX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1000±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1700±100
Wearing strength mm2	>2000
Bending strength mm2	>3.5
Pressure strength	>15.0





ADEMİX FUGA 333

RENKLİ DERZ DOLGU SİSTEMLERİ

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Renk ve Görünüm	Renkli - İnce Toz
Su Karışım Miktarı	20 Kg. Ürün İçin 5-7 Litre
Karıştırma Süresi	2 - 4 Dakika
Dinlendirme Süresi	5 Dakika
İşlenebilirlik Süresi	20 - 30 Dakika
Uygulama Sıcaklığı	+5°C - + 35°C Süresi
Mekanik Sabitleme Süresi	24 Saat
Kuru Birim Ağırlığı	1100 ± 100 Kg / m ³
Yaş Birim Ağırlığı	1600 ± 200 Kg / m ³
Aşınma Mukavemeti	≤ 2000 m ³
Eğilme Mukavemeti	≥ 3,5 N / mm ²
Basınç Mukavemeti	≥ 15 N / mm ²
Büzülme	≤ 2 mm / m ²

ÜRÜN GENEL TANIMI

Seramik ve Fayans Türevi Yüzey Kaplama Ürünlerinin; Derz Boşluklarının Dolgu ve Su İzolasyonunda Kullanılır. Esnek Özelliğe Sahiptir. Beyaz Çimento Bazlı Renkli Dolgu Harcıdır. Ekstra Polimer ve Kimyasal Modifiyelidir. Isı Şoklarına Dayanıklıdır. Su Geçirimsizlik ve Yüksek Dolgu Performansına Sahiptir.

ÜRÜN HAZIRLANMASI ve UYGULANMASI

Uygulama Yapılacak Yüzey Üzerinde Varsa Yapıştırma Harcı Kalıntıları ,Gevşek Malzeme ve Harici Maddelerden (Boya ,Yağ ,Toz) Temizlenir. Derz Dolgu Harcının Kaba Bir Paket **Ademix** İçin 5-7 Lt Arası Su Konur. Daha Sonra Kaptaki Su Mikser İle Karıştırılırken **Ademix** Yavaş Bir Şekilde Suya Eklenir. Hazırlanan Bu Karışım Uygulamaya Başlanmadan Önce Tekrar 1 Dakika Daha Karıştırılarak Tirfil Mala veya Çek Pas İle Uygulama Yapılacak Yüzeye Yayılır. Ortalama 1 Saat Bekletildikten Sonra, Uygulama Alanının Yüzeyindeki Ürün Artıkları Islak Sünger veya Süngerli Mala İle Temizlenir. 24 Saat Sonra Uygulama Yüzeyi Kullanıma Hazır Olur. **NOT:** Derz Uygulamaları Yapılan Yüzey Min. 10 Günden Önce Asit İçeren Temizlik Ürünleri İle Temizlenmemelidir.

ÜRÜN KULLANIM AVANTAJLARI

- * Hazırlanması ve Uygulaması Kolaydır.
- * Su Geçirmezlik Özelliğine Sahiptir.
- * Yüksek Dolgu Performansına Sahiptir.
- * Isı Değişim Şoklarına Dayanıklıdır.
- * Basınç ve Vibrasyona Dayanıklıdır.
- * Yüksek Mukavemetlidir.



COLOURED JOINTS FILLERS

JOINT FILLERS

GENERAL DESCRIPTION OF THE PRODUCT

Designed to be used in filler and water sealings of ceramic and tile surfaces. It has a flexible and colourful feature with white cement base. It is an adhesive mortar with chemical additives and extra polymer. It is robust against thermal shocks. It has a high sealing performance of waterproofing.

PREPARATION AND USAGE OF THE PRODUCT

The surface should be cleaned from the external materials like adhesive mortar, loose materials, dye, oil or dust. To prepare the mixture 5-7 litres of water is put into a bucket. Then a pack of **Ademix** is added slowly. It is mixed with a low speed mixer. The preparation needs five minutes to settle. When the mixture is ready to use, it is mixed once more for 1 minute. It is applied to the surface with a trifolium trowel or squeegee. Approximately after 1 hour the surface can be cleaned from the residues with a wet sponge. After 24 hours the surface is ready to use.

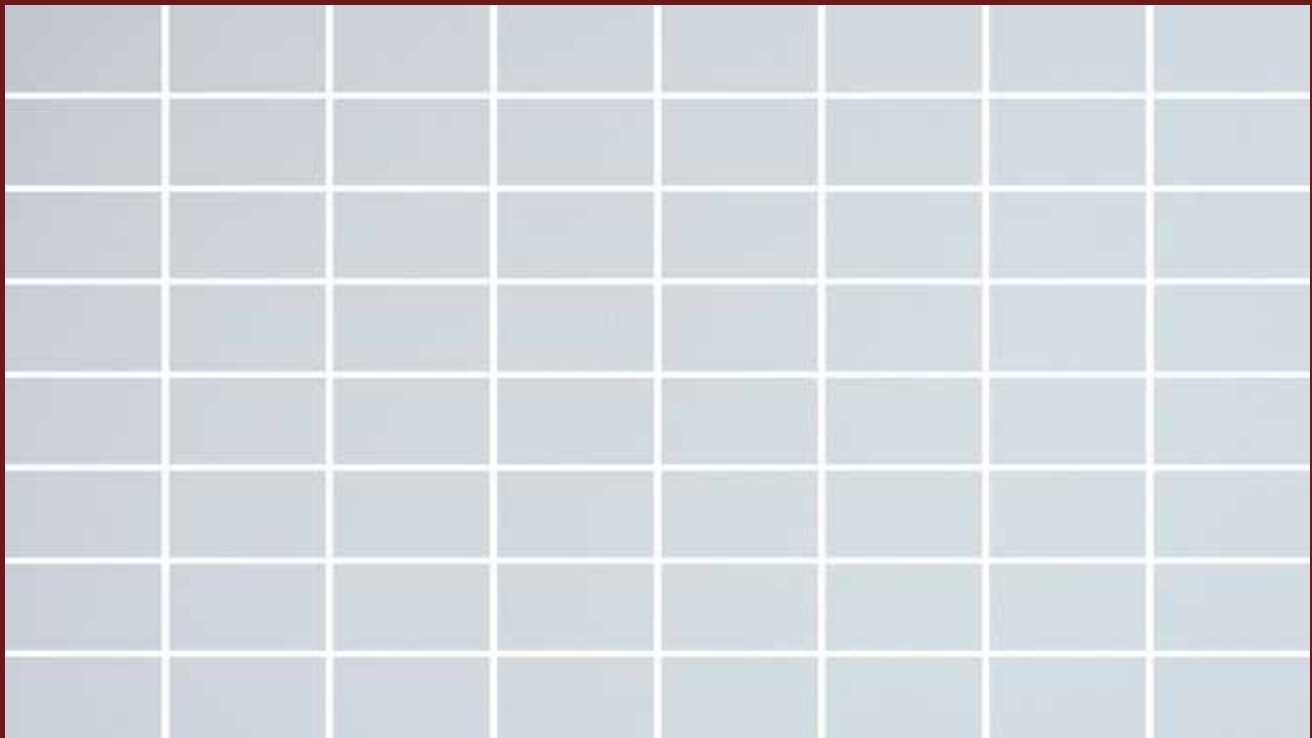
Note: The surface should not be cleaned with asidic cleaners 10 days priorly to the joint filling.

USAGE ADVANTAGES OF THE PRODUCT

- Easy to prepare and apply
- Waterproof Features
- High filling performance
- Robust against thermal shocks
- Robust against pressure and vibration
- High Strength

TECHNICAL FEATURES OF THE PRODUCT

Colour and Appearance	Colourful – Fine powder
Mixture amount with water	5-7 litres for 20 kg product
Mixing Time	2 - 4 minutes
Settling Time	5 minutes
Workability Time	20 - 30 minutes
Application Temperature	+5°C - + 35°C Süresi
Mechanical Stabilisation Time	24 hours
Dry unit weight	1100 ± 100 Kg / m ³
Wet unit weight	1600 ± 200 Kg / m ³
Abrasive Resistance	≤ 2000 m ³
Bending Resistance	≥ 3,5 N / mm ²
Pressure Resistance	≥ 15 N / mm ²
Shrinkage	≤ 2 mm / m ²





ÜRÜN TANIMI

Silikon katkılı, küf ve mantar oluşumuna dirençli, yüksek performanslı, 1-6 mm derz aralığı için uygun, çimento esaslı derz dolgu malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- > Seramik, granit, kotto, klinker, cam mozaik, mermer, doğal taş gibi kaplama malzemelerinin 1-6 mm arasındaki derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır.
- > Banyo, duş, tuvalet gibi ıslak hacimlerde, mutfak gibi kolay kirlenebilen mekanlarda, yatay ve düşey uygulamalarda, mükemmel sonuç verir.

ÖZELLİKLERİ

- > Zor kirlenir, kolay temizlenir.
- > Suyu iter.
- > Küf ve mantar oluşumuna dirençlidir.
- > Renkleri solmaz
- > Pürüzsüz yüzey sağlar.
- > Çatlamaz.
- > Aşınmaya dayanıklıdır.
- > Farklı renk seçeneklerine sahiptir.

TEKNİK BİLGİLERİ

(23°C ve %50 Bağıl Nem)

UYGULAMA BİLGİLERİ

Uygulama Bilgileri
Uygulama Sıcaklığı: (+5°C) - (+35°C)
Karışım Oranı: 6-6,6 lt su/20 kg toz 1,50-1,65 lt su/5 kg toz
Kullanıma Alma Süresi: 1 gün

PERFORMANS BİLGİLERİ

Eğilme Mukavemeti (EN 12808-3): $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
Donma-Çözünme çevriminden sonra Eğilme Muk. (EN 12808-3): $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
Basma Mukavemeti (EN 12808-3): $\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Donma-Çözünme çevriminden sonra Basma Muk. (EN 12808-3): $\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Aşınma Mukavemeti (EN 12808-2): $\leq 1000 \text{ mm}^3$
Büzülme (EN 12808-4): $\leq 3 \text{ mm/m}$
Su Emme 30 dk./ 4saat (EN 12808-5): $\leq 2 \text{ g} / \leq 5 \text{ g}$
Sıcaklık Dayanımı: (-30°C) - (+80°C)

UYGULAMA TALİMATI

- > Derz dolgu uygulaması öncesinde yapıştırıcı kürlenmiş olmalıdır.
- > Derz araları tutunmayı önleyecek kalıntılardan tamamen arındırılmalıdır. Derz arası derinliğinin en az seramik kalınlığının 2/3'ü kadar olmalıdır.
- > Emiciliği yüksek kaplama malzemeleri kullanıldığında, sıcak ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılırken, derz aralarını temiz su ile nemlendirilmelidir.
- > 20 kg ADEMİX ULTRAFUGA, 6-6,6 lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım düşük devirli mikser ile yapılmalıdır. Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı katılmamalıdır. Suyun belirtilenden fazla veya az konulması çatlamaya, tozumaya ve renk kusurlarına neden olabilir.
- > Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır.
- > Harç yüzeye yayılarak lastik mala ile derz aralıklarına çapraz hareketlerle doldurulmalı ve fazlalıklar sıyrılarak yüzeyden alınmalıdır.
- > Derz boşluğuna doldurulan malzeme suyunu kaybedip matlaştığında, genellikle 10-20 dakika kadar sonra, yüzey nemli bir sünger yardımı ile dairesel hareketlerle temizlenmelidir. Güneşte beklemiş veya emiciliği yüksek kaplama malzemelerinin arasında, direk güneş, rüzgar gibi uygun olmayan ortam şartlarında yapılan uygulamalarda bu süre kısalabilir. Silme işlemi zamanından önce veya çok sulu süngerle yapıldığında renkte dalgalanma problemi ile karşılaşılabilir. Sünger sık aralıklarla temizlenmelidir.
- > ULTRAFUGA'nın derzden boşalmayacak kadar kurduğundan emin olduktan sonra, yüzeyde kalan kalıntılar kuru bir bez ile temizlenmelidir.
- > Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.
- > ADEMİX ULTRAFUGA çok sıcak, kuru ve rüzgarlı koşullarda uygulandığında, final performansını iyileştirmek için uygulamadan birkaç saat sonra üzerine su serpilmesi tavsiye edilir.

UYARILAR

- > Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.

DEPOLAMA

- > Kraft torbalı ürünü, en fazla 10 kat istifleyerek, kuru ortamda depolanmalıdır. CG2WA sınıfı.
- C: Çimento esaslı
- G: Derz dolgu
- 2: Yüksek performanslı
- A: Yüksek Aşınma Dayanımı
- W: Azaltılmış Su Emilimi
- Raf Ömrü: Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay

SILICONE ENHANCED GROUTING MORTAR

ADEMIX ULTRAFUGA 304

Silicone Enhanced Grouting Mortar

Product Definition

High performance (high resistance to abrasion and reduced water absorption), cementitious, silicone enhanced, fungicide and yeast resistant grout for 1 to 6 mm joints

Application Areas

- > Grouting all type sand sizes of ceramics (clinker, cotto, porcelain, granite tile, etc.), glass mosaic stones for 1-6 mm joints.
- > Interior floor and wall grouting of places like bathrooms, showers, balconies and kitchens.

Features

- > Less prone to dirtiness, easy to clean.
- > Low water absorption with water repellency.
- > Resistant to fungus & yeast growth.
- > Ultra violet and atmospheric resistant colours.
- > A smooth final surface.
- > Low shrinkage, therefore absence of cracks and fissures.
- > Very good abrasion resistance.
- > Available in different colors.

Technical Features

(at 23°C and 50% RH)

Performance Data:

Flexural Strength (EN 12808-3): $\geq 2.5 \text{ N/mm}^2$

Compressive Strength (EN 12808-3): $\geq 15 \text{ N/mm}^2$

Flexural Strength (after freeze/thaw cycles) (EN 12808-3):

$\geq 2.5 \text{ N/mm}^2$

Compressive Strength (after freeze/thaw cycles) (EN 12808-3):

$\geq 15 \text{ N/mm}^2$

Abrasion Resistance (EN 12808-2): $\leq 1000 \text{ mm}^3$

Shrinkage (EN-12808-4): $\leq 3 \text{ mm/m}$

Water Absorption after 30 min / 4 hours (EN 12808-5):

$\leq 2 \text{ gr} / \leq 5 \text{ gr}$

Service Temperature Range (after final cure): $(-30^\circ\text{C}) - (+80^\circ\text{C})$

the paste is ready for application.

Application Instructions

- > Before the joint is filled, the adhesive is fully adjusted.
- > Joints must be clean, retract from at least 2/3 of the ethyl acetate.
- > Contact with clean water when highly porous porcelain tiles are used at high temperatures and in the presence of wind.
- > Mix 20 kg ADEMIX ULTRAFUGA with 6 - 6.6 liters of clean water and do not contain a homogeneous mop. It is recommended to mix the mixer at low speed. The amount of water should be measured exactly. Do not specify what is not mentioned in the application instructions. Excess water can cause causal precipitation, low abrasion resistance and discoloration.
- > Wait for 5-10 minutes. After 1-2 minutes, the paste is ready.
- > Fill with ADEMIX ULTRAFUGA, making sure that the joints are fully tightened, making sure that the joints are fully seated. Excess ADEMIX ULTRAFUGA is removed from the surface which cross-contact with the surface.
- > Mixtures form mats and matrices, usually after 10-10 minutes, after 10-20 minutes, stop in a humid environment that connects diagonally between joints. If the mixture is styled plastic, the cleaning process can be dragged, causing color changes.
- > Any front compartment can be cleaned from the surface with a clean cloth.
- > Waste disposal at the end of the pot life. ULTRAFUGA (1-6 mm) tools and containers cleaned with plenty of water before curing.
- > When applying ADEMIX ULTRAFUGA in extremely hot, dry or temperate climates, it is recommended to use in common locations for final performance.

Warnings

- > Since storage, it is irritating to fingers, respiratory system and skin.

Storage

- > Store in a dry place. Do not stack more than 10 bags in a row.

quality documents

CG2WA Class

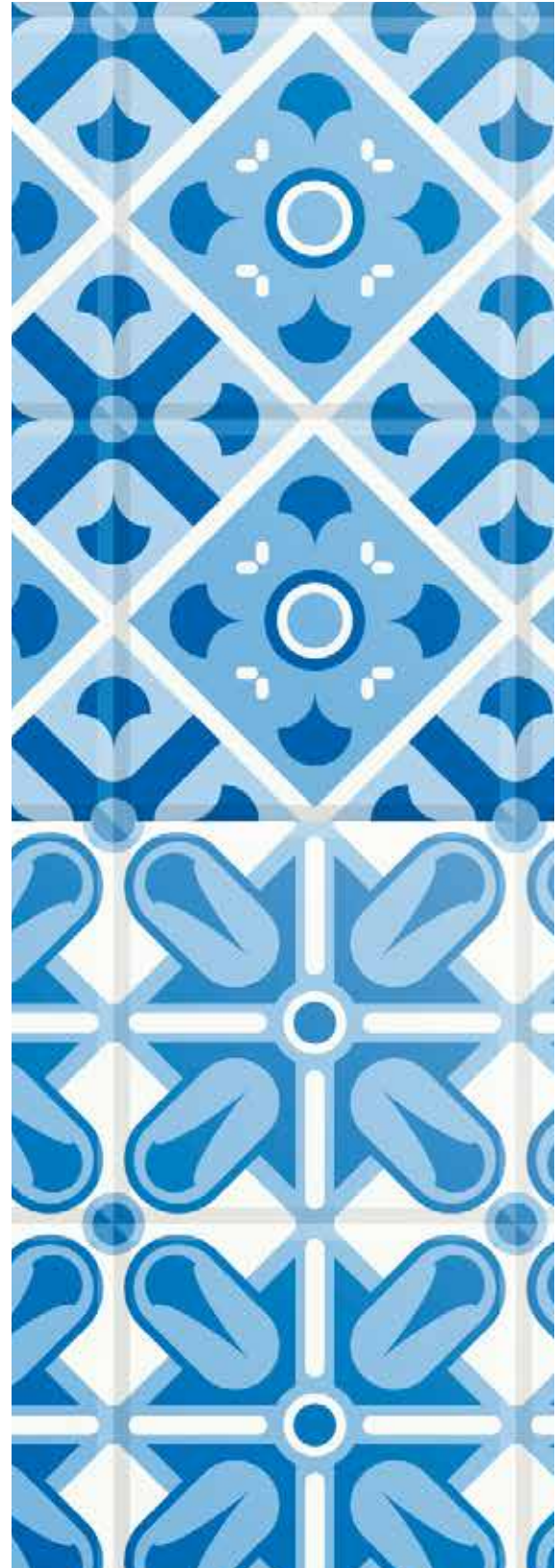
C: Cemented

G: Mortar

2: Improved

W: Reduced Water Absorption

A: High Abrasion Resistance







ÖRGÜ HARÇLARI
MASONRY MORTARS

GAZ BETON YAPIŞTIRICISI



Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1400 ± 100
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1700 ± 100
Basınç Dayanımı, N/mm ²	>3

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık polietilen takviyeli kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orjinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl. Torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

Gazbeton blok yüzeyleri mutlaka su ile nemlendirilmelidir.

- İlk sıra çimentolu harç ile terazisinde örülür.
- Hazırlanan sıva içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir. Diğer hava şartlarında kuruma süresi uzayabilir veya kısalabilir.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Çimento esaslı malzeme olduğundan direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan

Ademix Yapı Kimyasalları sorumlu değildir.



ÖRGÜ HARÇLARI

KULLANIM ALANI

Gaz beton ile duvar örmede kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir.

Uygun kabuklaşma süresi ile çalışma kolaylığı sağlar.

HARÇ HAZIRLAMA ve UYGULAMA

Ademix örgü tutkalı el ile tercihen elektrikli karıştırıcı ile karıştırılır. (8-8,5 lt. su/25kg torba)

Harç hazırlanırken;

Plastik kaba önce su koyulur, sonra toz tutkal eklenir ve karıştırılır.

5 dakika beklenir, homojen bir karışım elde etmek için tekrar karıştırılır.

Hazırlanan harç yatay ve düşey yüzeylere tarakla uygulanır. Derz kalınlıklarının 3 mm'ye kadar olmasına özen gösterilmelidir. Yerleştirilen gazbeton blok üstten ve yandan tokmaklanarak oturtulur.

BİMS GAZ BETON ÖRGÜ TUTKALI MALİYET ANALİZİ

KULLANILAN MALZEME =

1 TORBA ÖRGÜ TUTKALI 25 KG	MALİYET	m ²
20'lik bimsden 72,5 adet yapıştırılabilir	1,00	5,8
15'lik bimsden 96 adet yapıştırılabilir	0,75	7,76
10'lik bimsden 105 adet yapıştırılabilir	0,69	8,4

KLASİK HARCİ MALİYET ANALİZİ

KULLANILAN MALZEME =

4 EL ARABASI KUM-1 TORBA ÇİMENTO-0,5 TORBA KİREÇ	MALİYET	m ²
20'lik bimsden 105 adet yapıştırılabilir	2,45	8,4
15'lik bimsden 105 adet yapıştırılabilir	2,14	9,6
10'lik bimsden 105 adet yapıştırılabilir	1,98	10,4

bu karşılaştırma tablosundan da anlaşıldığı gibi bims gaz beton yapıştırıcı kullanmanın çok daha kaliteli ve sağlam olması bir yana bilinenin aksine maliyet açısından kullanımının çok avantajlı olduğu gözlemlenir.

MASONRY MORTARS

Concrete Gas Masonry Adhesive

AREA OF USAGE

It is used for walling with concrete gas.

PROPERTIES

It has high adhesion strength.

It maintains working easiness because of its proper crustation property.

MORTAR PREPARATION AND APPLICATION

Ademix masonry adhesive is mixed by hand and preferably by electrical mixer. (8-8,5 liter water/25 kg bag).

While preparing the mortar;

Firstly water is added to plastic container then powder additive is added and mixed.

It is rest for 5 minutes and mixed again for obtaining a homogenous mixture.

Prepared mortar is applied to vertical and horizontal surfaces by dredge. Joint thickness should be cared to be up to 3 mm. Placed concrete gas is settled into its place by hammering from upper sides and from top.

PACKAGING AND STORING

- It is delivered in 25 kg polyethylene reinforced craft bags or in palettes or sling bag if desired. 1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag. Package opening should be tightly closed if they are not used.

WARNINGS

Block Surfaces of Concrete gas blocks should be moisturized with water.

- First row is walled with cemented mortar in its level
- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C. Drying process may be shorter or longer in other weather conditions.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale since its cement based material. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions. Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMIX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.

PUMICE CONCRETE GAS MASONRY ADHESIVE COST ANALYSIS		
USED MATERIAL		
1 BAG MASONRY ADHESIVE	COST	M ²
Size 20 pumice can be adhered as 72,5 pieces	1,0	5,8
Size 16 pumice can be adhered as 96 pieces	0,75	7,76
Size 10 pumice can be adhered as 105 pieces	0,69	8,4
CLASSICAL MORTAR COST ANALYSIS		
USED MATERIAL= 4 trolley sand- 1 bag cement, 0,5 bag lime		
	COST	M ²
Size 105 pumice can be adhered as 72,5 pieces	2,45	8,4
Size 120 pumice can be adhered as 96 pieces	2,14	9,6
Size 130 pumice can be adhered as 105 pieces	1,98	10,4
As it can be understood from this comparison table, use of pumice		

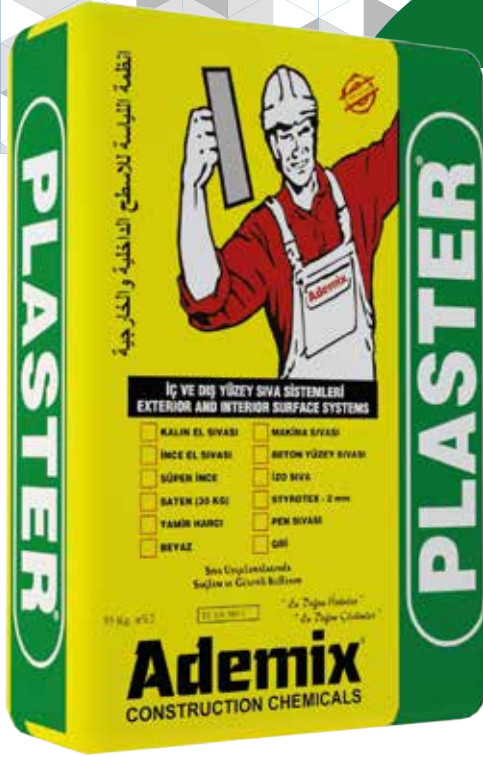
Dry Unit Weight, kg/m ³	1400±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1700±100
Pressure Strength N/mm ²	>3







**HAZIR SIVALAR
READY PLASTERS**



KULLANIM ALANI

İç ve dış mekanlarda tuğla, gazbeton, beton, brüt beton, bims, briket duvar ve tavan yüzeylere uygulanır. Gri ve beyaz seçenekleri mevcuttur. Lif takviyeli seçeneği mevcuttur.

ÖZELLİKLERİ

Makine ile kolay ve hızlı uygulama olanağı sağlar. Tek kat uygulama ile yüzey sonlandırılır. Kaba ve ince siva işlevini birlikte görür. Homojen yapısı ile yüzeyin her noktasına yüksek yapışma ve dayanım mukavemetleri sağlar. Su itici özelliği ile geleneksel sıvalara göre suya ve neme karşı daha dayanıklıdır.

UYGULAMA YÜZEY HAZIRLAMA

Yüzey kalıp yağı, toz, boya ve aderans azaltıcı maddelerden mutlaka arındırılmalıdır. Uygulama önce çatlak ve deliklerin tamiri uygun **Ademix** tamir harçları ile yapılmaktadır. Uygulama yüzeyi gerekli ise su ile nemlendirilmelidir. Gazbeton duvarlarda, uygulamadan en az 78 saat önce **Ademix** toz ön serpmeye olarak uygulanmalıdır. Beton tavan ve duvarlarda uygulama öncesinde, uygun aderans artırıcılar önerilmektedir.

UYGULAMA

Ademix çimento esaslı hazır makine sıvası hazır siva karıştırma ve püskürtme makinesi ile karıştırılarak (9-10 lt su/50 kg torba) yüzeye püskürtülür.

Uygulama kalınlığı tek katta 1 cm ile 2,5 cm arasında olmalı, kalınlık 2,5 cm'den fazla ise ikinci kat bir gün sonra maksimum 2,5 cm kalınlığında uygulanır. Yüzey masterlanır. Yeterince sertleşince perdahlanır, istenirse nemli bir sünger ile yüzey bitirilir.

TÜKETİM

1 cm. siva kalınlığı için yaklaşık 14,5 kg/m²

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1350 ± 100
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1700 ± 100
Ortalama Basınç Dayanımı, N/mm ²	>2,5
Ortalama Eğilme Dayanımı, N/mm ²	>1
Aderans Dayanımı/Kuru Ortamda, N/mm ²	>0,3
Elastisite Modülü, N/mm ²	4500 ± 100
Isı İletkenlik Katsayısı (W/mK)(25,3 °C)	0,420+ 0,02



AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 50 gk'lık kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 6 ay. Torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir.

UYARILAR

- Hazırlanan siva içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Rüzgarlı havalarda siva hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- Ürünün dayanıklılığı açısından uygulama sonrası 7 gün içinde yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır.
- Farklı malzeme birleşim yerlerinde ve hareket olabilecek noktalarda siva filesi tavsiye edilir.
- Siva üzerine yapılacak olan uygulamalar için ortam sıcaklığına bağlı olarak en az 28 gün beklenilmelidir.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışında çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz. **Ademix Yapı Kimyasalları** yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan **Ademix Yapı Kimyasalları** sorumlu değildir.

READY PLASTERS

AREA OF USAGE

It is used in indoors or outdoors, at surfaces of brick, concrete gas, concrete, gross concrete, pumice, briquette wall and ceiling surfaces. It has gray and white options. Fiber reinforced option is available

PROPERTIES

It provides opportunity for easy and fast application by machine. Surface is finished by single layer application. It performs fine and rough plaster operation together. It provides high adhesion and strength in all points of surface by means of its homogenous structure. It is more durable against water and humidity by means of its water repellent property.

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Surface should be free of formwork lube, powder, paint and adherence lowering substances. Repair of cracks and holes should be made before application by **Ademix** repair mortars. If necessary application surface should be moisturized by water. **Ademix** powder preliminary powder base coat should be applied at least 72 hours before in applications over concrete gas. Proper adherence improving materials are recommended in concrete ceiling and wall applications.

MORTAR PREPARATION AND APPLICATION

Ademix cement based ready machine plaster is mixed with ready plaster is mixed by ready plaster liquid mixing or spraying machine (9-10 lt water/50 kg bag) and sprayed to surface.

Application layer should be 1cm to 2,5 cm in single layer, if thickness is more than 2,5 cm second layer should be applied one day later with maximum 2,5 cm thickness. It is glazed when it is sufficiently hard and surface is finished with wet sponge if desired.

CONSUMPTION

Approximately 14,5 kg/m² for 1 cm plaster thickness

PACKAGING AND STORING

- It is delivered in 50 kg craft bags or in palettes or sling bag if desired.

6 months from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag.

WARNINGS

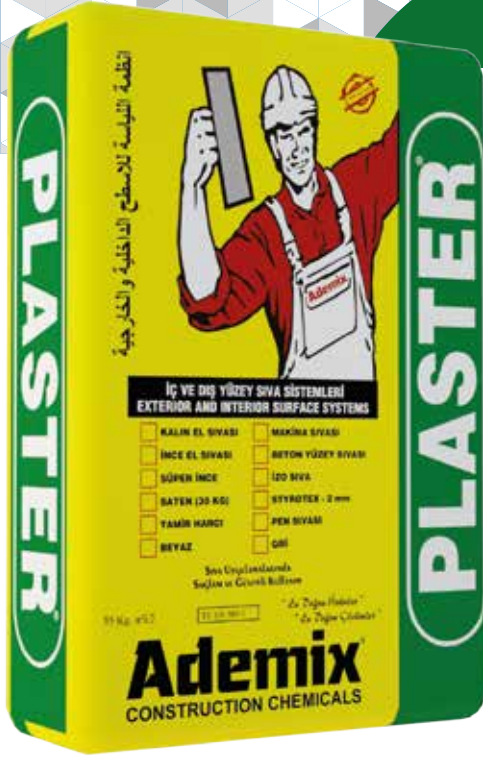
- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C
- Plaster should be protected against fast drying in windy weathers.
- Product should be watered within 7 days after application with certain intervals for the strength of product.
- Plaster mesh is recommended in material joining locations and where movement can occur.
- Depending on ambient temperature At least 28 days should pass for the applications to be made over plaster.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMIX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1350±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1700±150
Average Pressure Strength N/mm ²	>2,5
Average Bending Strength N /mm ²	>1
Adherence Strength/In dry environments N/mm ²	>0,3
Elasticity Module N /mm ²	4500±100
Thermal conductivity Coefficient	0,420±0,02





KULLANIM ALANI

İç ve dış mekanlarda tuğla, gazbeton, beton, brüt beton, bims, briket duvar ve tavan yüzeylere uygulanır. Gri ve beyaz seçenekleri mevcuttur. Lif takviyeli seçeneği mevcuttur.

ÖZELLİKLERİ

Kolay ve hızlı uygulama olanağı sağlar. Kaba ve ince sıva işlevini birlikte görür. Homojen yapısı ile yüzeyin her noktasında yüksek yapışım ve dayanım mukavemetleri sağlar.

UYGULAMA YÜZEY HAZIRLAMA

Yüzey kalıp yağı, toz, boya ve aderans azaltıcı maddelerden mutlaka arındırılmalıdır. Uygulama öncesi çatlak ve deliklerin tamiri uygun Ademix tamir harçları ile yapılmalıdır. Uygulama yüzeyi gerekli ise su ile nemlendirilmelidir. Gazbeton duvarlarda, Ademix toz ön serpmeye olarak uygulamadan 72 saat önce kullanılmalıdır. Beton tavan ve duvarlarda uygulama öncesinde, uygun aderans artırıcılar önerilmektedir.

HARÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA

Ademix çimento esaslı hazır el sıvası, hazır sıva karıştırma makinesi veya el ile karıştırılarak hazırlanır. (9-10 lt su/ 50 kg torba). Uygulama kalınlığı, tek katta 1 cm ile 2,5 cm arasında olmalıdır. Kalınlık 2,5 cm'den fazla ise, ikinci kat, ilk kat prizini aldıktan sonra en fazla 2,5 cm kalınlığında uygulanır. Hazırlanan harç, sıva küreği veya mala ile uygulanır. Alüminyum master ile masterlanır. Bu işlemten sonra, sıva yeterince sertleştiğinde sıva yüzeyi triffilenir ve nemli bir sünger ile yüzey bitirilir.

TÜKETİM

1 cm. sıva kalınlığı için yaklaşık 14,5 kg/m²

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1450 ± 100
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1800 ± 100
Ortalama Basınç Dayanımı, N/mm ²	>2,5
Ortalama Eğilme Dayanımı, N/mm ²	>1
Aderans Dayanımı/Kuru Ortamda, N/mm ²	>0,2
Elastisite Modülü, N/mm ²	4750 ± 100
Isı İletkenlik Katsayısı (W/mK)(25,3 °C)	0,420+ 0,02

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 ve 50 kg'lık kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 6 ay. Torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir.

UYARILAR

- Hazırlanan sıva içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Rüzgarlı havalarda sıva hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- Ürünün dayanıklılığı açısından uygulama sonrası 7 gün içinde yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır.
- Özellikle yazın yapılacak uygulamalarda hızlı koruma ile oluşabilecek çatlama riskini önlemek amacı ile 2 kat uygulama önerilir.
- Farklı malzeme birleşim yerlerinde ve hareket olabilecek noktalarda sıva filesi tavsiye edilir.
- Sıva üzerine yapılacak olan uygulamalar için ortam sıcaklığına bağlı olarak en az 28 gün beklenilmelidir.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek

Ademix Yapı Kimyasalları sorumlu değildir.

CEMENT BASED READY HANDY PLASTER

READY PLASTERS

AREA OF USAGE

It is used in indoors or outdoors, at surfaces of brick, concrete gas, concrete, gross concrete, pumice, briquette wall and ceiling surfaces. It has gray and white options. Fiber reinforced option is available.

PROPERTIES

It provides opportunity for easy and fast application by. Surface is finished by single layer application. It performs fine and rough plaster operation together. It provides high adhesion and strength in all points of surface by means of its homogenous structure

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Surface should be free of formwork lube, powder, paint and adherence lowering substances. Repair of cracks and holes should be made before application by **Ademix** repair mortars. If necessary application surface should be moisturized by water. **Ademix** powder preliminary powder base coat should be applied at least 72 hours before in applications over concrete gas. Proper adherence improving materials are recommended in concrete ceiling and wall applications.

MORTAR PREPARATION AND APPLICATION

Ademix cement based ready machine plaster is mixed with ready plaster is mixed by ready plaster liquid mixing or spraying machine (9-10 lt water/50 kg bag) and sprayed to surface.

Application layer should be 1cm to 2,5 cm in single layer, if thickness is more than 2,5 cm second layer should be applied one day later with maximum 2,5 cm thickness. It is glazed when it is sufficiently hard and surface is finished with wet sponge if desired.

CONSUMPTION

Approximately 14,5 kg/m² for 1 cm plaster thickness

PACKAGING AND STORING

• It is delivered in 25 kg or 50 kg craft bags or in palettes or sling bag if desired. 6 months from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag.

WARNINGS

- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C
- Plaster should be protected against fast drying in windy weathers.
- Product should be watered within 7 days after application with certain intervals for the strength of product.
- Plaster mesh is recommended in material joining locations and where movement can occur.
- Depending on ambient temperature At least 28 days should pass for the applications to be made over plaster.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMIX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications. ect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1450±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1800±150
Average Pressure Strength N/mm ²	>2,5
Average Bending Strength N /mm ²	>1
Adherence Strength/In dry environments N/mm ²	>0,2
Elasticity Module N /mm ²	4750±100
Thermal conductivity Coefficient	0,420±0,02



HAZIR SIVALAR



-

CEMENT BASED READY FINE HANDY PLASTER

READY PLASTERS

AREA OF USAGE

It is used in indoors or outdoors, as fine polishing plaster over ready cement based plaster applications.

It has gray and white options.

Fiber reinforced option is available.

PROPERTIES

It provides smooth surface and firm ground for topcoat applications. It maintains cost advantage and control easiness. It provides easy and fast application.

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Surface should be free of formwork lube, powder, paint and adherence lowering substances. Repair of cracks and holes should be made before application by Yapsir repair mortars. If necessary application surface should be moisturized by water.

MORTAR PREPARATION AND APPLICATION

Ademix cement based ready fine hand plaster is prepared by mixing with mixing machine or hand. (9-10 lt water /50 kg bag). Application thickness is applied by steel trowel with 3-5 mm thickness in single layer. After this operation when plaster is hard enough plaster surface is triffilin applied and surface is finished by a wet sponge.

CONSUMPTION

Approximately 14,5 kg/m² for 1 cm plaster thickness

PACKAGING AND STORING

- It is delivered in 50 kg craft bags or in palettes or sling bag if desired. 6 months from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag.

WARNINGS

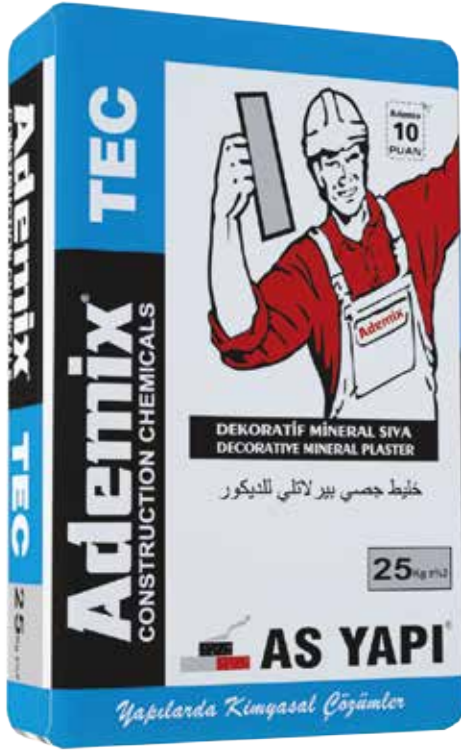
- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C
- Plaster should be protected against fast drying in windy weathers.
- Product should be watered within 7 days after application with certain intervals for the strength of product. .
- Depending on ambient temperature At least 28 days should pass for the applications to be made over plaster.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMİX YAPI KİMYASALLARI reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMİX YAPI KİMYASALLARI** will not be liable for incorrect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1350±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1700±150
Average Pressure Strength N/mm ²	>2,5
Average Bending Strength N /mm ²	>1
Adherence Strength/In dry environments N/mm ²	>0,2
Elasticity Module N /mm ²	4500±100
Thermal conductivity Coefficient	0,420±0,02





KULLANIM ALANI

Tüm yapılar dış cephelerinde ve ısı yalıtım sistemlerinde son kat dekoratif kaplama malzemesi olarak kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

Suya ve dona karşı dayanıklıdır.
Kolay uygulanır.

UYGULAMA YÜZEY HAZIRLAMA

Uygulama yapılacak yüzey kalıp yağı, boya, toz gibi maddelerden arındırılmalıdır. Aderansı düşük oynak parçalar yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Sıvalı yüzeylerde tozumaya karşı önlem alınmalıdır. Tozuma fırça ile giderildikten sonra Ademix akrilik Astar A2 ile yüzey kondisyonu artırılabilir.

HARÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA

Uygun su miktarı (6,5-7 lt. su / 25 kg torba) karıştırma kabına konur. Toz malzeme eklenerek düşük devirli el mikseri ile karıştırılır. 5 dk. dinlendirilen harç homojen kıvamda gelinceye dek karıştırılır.

Hazırlanan harç çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta uygulanır. Uygulama kalınlığı 2 mm'dir. Uygulama kalınlığı malzeme içerisindeki en iri tane boyutu dikkate alınarak ayarlanmalıdır.

TÜKETİM

Tüketim: 3 kg/m² (yaklaşık)

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1400 ± 100
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1700 ± 100
Harçın Kullanılabilme Süresi, Saat	1 Saat



AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık polietilen takviye kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orjinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl. Torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan

Ademix Yapı Kimyasalları sorumlu değildir.

ISOLATION MORTAR Decorative Coating Plaster

AREA OF USAGE

It is used in exterior facade of all constructions and in heat isolation systems as topcoat decorative coating material.

PROPERTIES

It is resistant against water and frost

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Surface where application will be made should be free of formwork lube, paint, powder and similar materials. Parts which are mobile or having low adherence should be removed from surface. Precautions should be taken in plastered surfaces against dust emission. Surface condition can be increased by **Ademix** Acrylic coating after dust emission is eliminated by brush.

PREPARATION AND APPLICATION OF MORTAR

Proper amount of water is added to mixing container (6-7 lt water/25 kg bag). Powder material is mixed with hand mixer having low revolution. Mortar which is rest for 5 minutes is mixed until it has homogenous consistency.

Prepared mortar is applied by steel trowel as having equal thickness. Application thickness is 2 mm. Application thickness should be applied by considering the greatest grain size in substance.

CONSUMPTION

Consumption 3 kg /m² (approximately).

PACKAGING AND STORING

- It is delivered in 25 kg polyethylene reinforced craft bags or in palettes or sling bag if desired.

1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag. Opening of packages should be tightly closed when they are not

WARNINGS

- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- It should not be mixed and used with mortar, water or dry mortar of which usage period is expired.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C.
- Promax should be protected against fast drying in windy weathers.
- It should not be applied over frozen surfaces.
- Do not apply under direct sunlight.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMIX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.

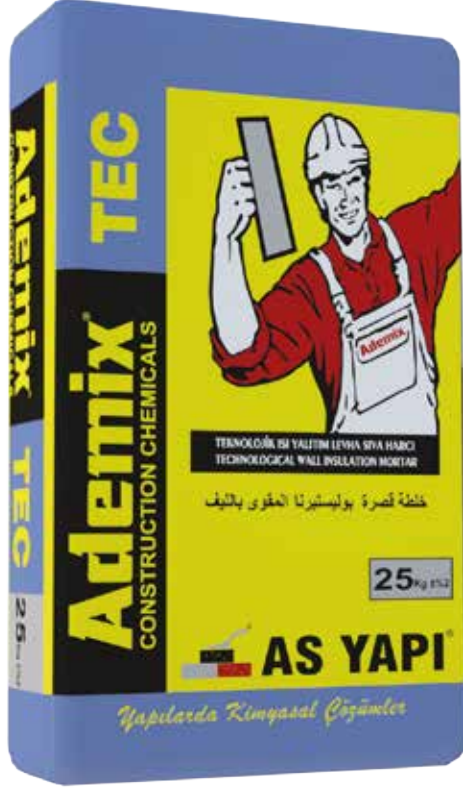
Dry Unit Weight, kg/m ³	1400±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1700±100
Usage period for mortar	1 hour







İZOLASYON HARÇLARI ISOLATION MORTAR

**KULLANIM ALANI**

Polistren ısı plakalarının kaplanmasında kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

XPS ve EPS üzerinde yüksek yapıştırma ve elastikiyet performansı sağlar.

Son kat kaplama öncesi düzgün yüzey sağlar.

UYGULAMA YÜZEY HAZIRLAMA

Uygun su miktarı (6-6,5 lt. su / 25 kg toz) karıştırma kabına konur. Toz malzeme eklenerek düşük devirli el mikseri ile karıştırılır. 5 dk. dinlendirilen harç homojen kıvama gelinceye dek karıştırılır. Önceden yapıştırılmış levha üzerine bir kat (3 mm) çelik mala ile uygulanır. Üzerine siva filesi (fiber-mesh) yerleştirilir ve taze harcın içine gömülür. Siva çektikten sonra ikinci kat (2 mm) siva uygulanır. Yüzey bitirme için çelik mala önerilir. Sünger trifil yüzey tozumasına neden olabilir.

TÜKETİM

Tüketim: 5 kg/m² (ortalama)

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1350 ± 100
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1650 ± 100
Ortalama Basınç Dayanımı, N/mm ²	>10
Ortalama Eğilme Dayanımı, N/mm ²	>4
Aderans Dayanımı/Kuru Ortamda, N/mm ²	>0,25

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık polietilen takviye kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orjinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl. Torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Sivanın dayanıklılığı açısından, uygulama sonrası 7 gün içerisinde, hava koşullarına bağlı olarak, yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Rüzgarlı havalarda Ademix yalıtım levhası sıvası hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan

Ademix Yapı Kimyasalları sorumlu değildir.



ISOLATION MORTAR

Isolation Plate Plaster (fiber Reinforced)

AREA OF USAGE

It is used for coating the polystyrene heat plates.

PROPERTIES

It maintains high adhesion and elasticity performance over XPS and EPS

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Proper amount of water is added to mixing container (6-6,5 lt water/25 kg powder). Powder material is mixed with hand mixer having low revolution. Mortar which is rest for 5 minutes is mixed until it has homogenous consistency. One layer of mortar is applied over plate which was adhered before (3 mm) by steel trowel. Fiber mesh is placed over it and embedded inside fresh mortar. Second layer (2 mm) plaster is applied after plaster is drawn. Surface finishing is recommended to be done by steel trowel. Sponge trifill may cause surface dust emission.

CONSUMPTION

Approximately 5 kg /m2 for 1 cm (average).

PACKAGING AND STORING

- It is delivered in 25 kg or 50 kg polyethylene reinforced craft bags or in palettes or sling bag if desired.

1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag.

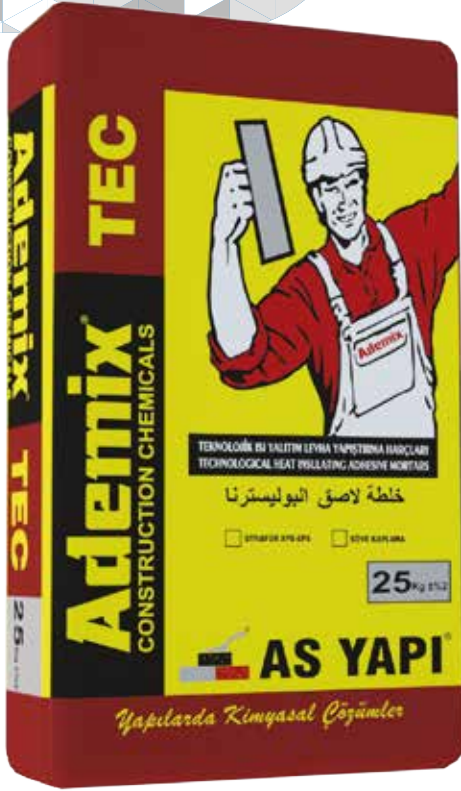
WARNINGS

- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- It should not be mixed and used with mortar, water or dry mortar of which usage period is expired.
- Product should be watered within 7 days after application with certain intervals for the strength of product. .
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C
- **Ademix** isolation plate plaster should be protected against fast drying in windy weather.
- It should not be applied over frozen surfaces.
- Do not apply under direct sunlight.
- Plaster should be protected against fast drying in windy weathers.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMIX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.



TEKNOLOJİK ISI YALITIM
LEVHA YAPIŞTIRMA HARCI**KULLANIM ALANI**

Kaba ve ince siva, beton, tuğla vs. yüzeylerde polistren ısı plakalarının yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

XPS ve EPS yapıştırmada yüksek performans sağlar.

UYGULAMA YÜZEY HAZIRLAMA

Uygulama yapılacak yüzey kalıp yağı, boya, toz gibi maddelerden arındırılmalıdır. Adreransı düşük oynak parçalar yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Yüzeyde nemlendirme yapıldıktan sonra uygulamaya geçilebilir.

HARÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA

Uygun su miktarı (6-6,5 lt. su / 25 kg toz) karıştırma kabına konur. Toz malzeme eklenerek düşük devirli el mikseri ile karıştırılır. 5 dk. dinlendirilen harç homojen kıvamda gelinceye dek karıştırılır. Harç ısı plakasının yapıştırılacağı alanın çevresine 4-5 cm eninde ve 1 cm kalınlığında mala ile uygulanır. Orta kısımlara uygun miktarda harç noktasal olarak yerleştirilir. Uygun bir basınçla plakalar zemine yapıştırılır. Harç yeterli küü alınca mekanik dübelleme yapılır.

TÜKETİM

Tüketim: 4-5 kg/m² (ortalama)

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1400 ± 150
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1650 ± 150
Ortalama Basınç Dayanımı, N/mm ²	>10
Ortalama Eğilme Dayanımı, N/mm ²	>3
Aderans Dayanımı/Kuru Ortamda N/mm ²	>0,1
Aderans Dayanımı/Isık Ortamda N/mm ²	>0,1
Aderans Dayanımı/Soğuk Ortamda N/mm ²	>0,1
Aderans Dayanımı/Sıcak Ortamda N/mm ²	>0,1
Kullanma süresi, Saat	>2
Kabuklaşma Süresi, Dk	>5

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık polietilen takviye kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orjinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl. Torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Sivanın dayanıklılığı açısından, uygulama sonrası 7 gün içerisinde, hava koşullarına bağlı olarak, yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Rüzgarlı havalarda Ademix yalıtım levhası sıvası hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan

Ademix Yapı Kimyasalları sorumlu değildir.



ISOLATION MORTAR

Isolation Plate Adhesion Mortar

AREA OF USAGE

It is used for adhesion of polystyrene heat plates in fine and rough plaster, concrete and brick surfaces.

PROPERTIES

It maintains high performance in XPS and EPS adhesion.

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Surface where application will be made should be free of formwork lube, paint, powder and similar materials. Parts which are mobile or having low adherence should be removed from surface. Application can start after moisturizing the surface.

PREPARATION AND APPLICATION OF MORTAR

Proper amount of water is added to mixing container (6-6,5 lt water/25 kg powder). Powder material is mixed with hand mixer having low revolution. Mortar which is rest for 5 minutes is mixed until it has homogenous consistency. Mortar is applied around the area where heat plate will be adhered by means of a trowel having 4-5 cm width and 1 cm thickness. Proper amount of mortar is placed to central locations. Plates are adhered to plates with proper pressure. Mechanical dowelling is implemented when mortar gets sufficient cure.

CONSUMPTION

Approximately 4- 5 kg /m² for 1 cm (average).

PACKAGING AND STORING

- It is delivered in 25 kg polyethylene reinforced craft bags or in palettes or sling bag if desired.
- 1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag. Opening of packages should be tightly closed when they are not

WARNINGS

- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- It should not be mixed and used with mortar, water or dry mortar of which usage period is expired.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C.
- It should not be applied over frozen surfaces.
- Do not apply under direct sunlight.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions. **ADEMIX YAPI KİM** reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1400±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1650±150
Average Pressure Strength N/mm ²	>10
Average Bending Strength N /mm ²	>4
Adherence Strength/In dry environment N/mm ²	>0,1
Adherence Strength/In dry environment N/mm ²	>0,1
Adherence Strength/In cold environment N/mm ²	>0,1
Adherence Strength/In hot environment N/mm ²	>0,1
Usage period (hours)	<2
Crustation Period minutes	<25





KULLANIM ALANI

Banyo ve teras gibi ıslak hacimlerde, sehim oluşabilecek zeminlerde, yüzme havuzlarında, su depolarında, temel su yalıtımında kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

Büzülme ve çatlama yapmaz. Dona karşı dayanıklıdır. Yüksek aderans ve elastikiyet özelliği ile şap ve seramik altında su geçirimsizlik sağlar. Sıcaklık farklılıklarına karşı dayanıklıdır. Sehim oluşabilecek yerlerde güvenle kullanılabilir.

UYGULAMA YÜZEY HAZIRLAMA

Uygulama yapılacak yüzeyin gözeneksiz ve çatlaksız olması gerekir. Yüzey kalıp yağı, boya toz gibi maddelerden arındırılmalıdır. Yüzeydeki parçalar çıkarılıp (demir, tahta vs.) uygun **Ademix** tamir harçları ile kapatılmalıdır. Kenar ve köşeler **Ademix** Lif Takviyeli Tamir Harcı ile 3 cm yarıçapında pahlanmalıdır. Yüzeyde nemlendirme yapıldıktan sonra uygulamaya geçilebilir.

HARÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA

Uygun sıvı bileşen miktarı (10 lt. sıvı bileşen/20 kg toz bileşen) karıştırma kabına konur. Torbanın tamamı dökülerek topraklar kayboluncaya dek el mikseri ile karışım yapılır.

5 dk. dinlendirilen harç tekrar akışkan kıvama gelinceye dek karıştırılır. Akışkan harç fırça ile sürülür. Birinci kat kuruduktan sonra ikinci kat birinciye dik doğrultuda sürülür. Üzerinde yürünecek zeminlerin, şap, seramik vs. gibi bir son kat ile kaplanması gerekir.

Seramik kaplamaları için **Ademix** Su Yalıtım Harcı uygulamasından sonra **Ademix** Flex Seramik Yapıştırma harcı kullanılmalıdır. Son kat uygulama için 3 gün beklenilmelidir.

TÜKETİM

Tüketim: 2 kg/m² (yaklaşık)

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1400 ± 100
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1700 ± 100
Harcın Kullanılabilme Süresi, Saat	1 Saat

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- Toz bileşen 20 kg'lık polietilen takviyeli kraft torbalarda ve sıvı bileşen 10 kg. plastik bidonlarda set olarak istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orjinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl. Torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Hazırlanan sıva içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Uygulamanın yapıldıktan sonraki ilk 24 saat içindeki **Ademix** Su Yalıtım Harcı, güneş, rüzgar, yağmur ve don gibi etkilerden korunmalıdır.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan **Ademix Yapı Kimyasalları** sorumlu değildir.



ISOLATION MORTAR

Water Isolation Mortar Full Elastic Double Component

AREA OF USAGE

It is used in wet spaces such as bathroom and terrace, on grounds where deflexion may occur, swimming pools, water tanks and foundation water isolations.

PROPERTIES

It does not lead shrinking or cracking. It is durable against frost. It maintains water impermeability under screed and ceramic by its high adherence and elasticity property. It is resistant against temperature differences. It can be used safely in locations where defluxion may occur.

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Surface where application will be made should be free of cracks and pores. Surface should be free of formwork lube, paint, dust and similar materials etc. Parts over surfaces (iron, wood etc) are removed and should be covered by proper **Ademix** repair mortars. Corners and sides should be beveled with **Ademix** Fiber reinforced repair mortar as having 3 cm radius. Application can be started after moisturizing the surface.

PREPARATION AND APPLICATION OF MORTAR

Proper amount of liquid component is added to mixing container (6, It liquid component/25 kg powder component). Complete bag is poured and mixed until pellets disappear by means of hand mixer. Mortar which is rest for 5 minutes is mixed again until mortar has fluid consistency again.

Fluid mortar is spread by brush. It is spread vertically two second layer after first layer has dried. Application thickness should not be greater than 3mm in single layer. Grounds, where people walk over it should be coated by screed, ceramic and similar topcoat.

Ademix Flex Ceramic Adhesion Mortar should be applied after **Ademix** Water Isolation Mortar for ceramic coating. At least 3 days should pass for topcoat application.

CONSUMPTION

Consumption 2 kg /m² (approximately.).

PACKAGING AND STORING

• Powder component is delivered in 25 kg polyethylene reinforced craft bags and fluid component is delivered in 10 kg plastic barrels or set in palettes or sling bag if desired.

1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag. Opening of packages should be tightly closed when they are not used.

WARNINGS

- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared mortar.
- It should not be mixed and used with mortar, water or dry mortar of which usage period is expired.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C.
- Water isolation mortar should be protected against sun, wind, rain, frost et within first 24 hours after application.
- It should not be applied over frozen surfaces.
- Do not apply under direct sunlight.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMIX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1400±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1700±100
Usage period hour	1 Hour







**TAMİR TASFİYE
ANKRAJ HARÇLARI**

**REPAIR LEVING
ANCHOREGE MORTARS**



KULLANIM ALANI

İç ve dış mekanlarda, sıva çatlak ve delik tamirlerinde, sıva ve beton yüzeylerin tesviye amaçlı sıvanmasında kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

Yüksek aderans özelliği ile iç ve dış mekanlarda tamir harcı ve tesviye sıvası olarak kullanılabilir.

Suya ve dona karşı dayanıklıdır.

Son kat kaplama öncesi düzgün yüzey sağlar.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzey kalıp yağı, boya, toz gibi maddelerden arındırılmalıdır. Aderansı düşük, oynak parçalar yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Yüzeyde nemlendirme yapıldıktan sonra uygulamaya geçilebilir.

HARÇ HAZIRLAMA ve UYGULAMA

Uygun su miktarı (4-5 lt su/25 kg torba) karıştırma kabına konur. Toz malzeme eklenerek düşük devirli el mikseri ile karıştırılır. 5 dk. dinlendirilen harç homojen kıvama gelinceye dek karıştırılır.

Yüzey tesviyesinde: Hazırlanan harç çelik mala ile uygulanır. Yüzey bitirme çelik mala veya sünger trafil ile tamamlanabilir. Uygulama kalınlığı 3-5 mm'dir. Daha kalın uygulamalarda iki kat uygulanmalıdır. İkinci kat ilk kat kuruyunca uygulanır. Tamir amaçlı: Sıva parçaları temizlenir. Çatlak boyunca yaklaşık 5 mm derinliğinde V kesit oluşturulur. Harç mala ile dolgu yapılır ve dolgu sertleşince yüzey mala ile kaplanır.

TÜKETİM

Tüketim: 1,5 kg/m² (1 mm kalınlık için)

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1300 ± 150
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1750 ± 200
Ortalama Basınç Dayanımı N/mm ²	> 10
Ortalama Eğilme Dayanımı N/mm ²	> 4
Aderans Dayanımı/Kuru Ortamda, N/mm ²	> 0,3

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık polietilen takviyeli kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl. Torba açıldıktan 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (Kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Sıvanın dayanıklılığı açısından, uygulama sonrası 7 gün içerisinde, hava koşullarına bağlı olarak, yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır.
- Rüzgarlı havalarda **Ademix** İnce Tamir Harcı hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapıldıktan sonraki ilk 24 saat içindeki **Ademix** Su Yalıtım Harcı, güneş, rüzgar, yağmur ve don gibi etkilere korunmalıdır.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan **Ademix Yapı Kimyasalları** sorumlu değildir.



CEMENT BASED FINE REPAIR MORTAR

REPAIR-LEVELING ANCHORAGE MORTARS

AREA OF USAGE

It is used in indoors and outdoors, at repairs of plaster crack and holes and leveling the concrete surfaces.

PROPERTIES

It can be used as repairing and leveling plastering of plastered and concrete surfaces for their crack and hole repairs.

It is resistant against water and frost.

It maintains proper surface in topcoat coating.

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Surface where application will be made should be free of formwork lube, paint, powder and similar materials. Parts which are mobile or having low adherence should be removed from surface. Application can start after surface is moisturized.

PREPARATION AND APPLICATION OF MORTAR

Proper amount of water is added to mixing container (4-5 lt water/25 kg bag). Powder material is mixed with hand mixer having low revolution. Mortar which is rest for 5 minutes is mixed until it has homogenous consistency.

In surface leveling:

Prepared mortar is applied by steel trowel. Surface finishing can be completed by steel trowel or sponge triphil. Application thickness is 3-5 mm. It should be applied as two layers in thicker applications. Second layer is applied when first layer had dried.

For repair purpose: Plaster parts are cleaned. V section is having 5 mm depth is formed alongside the crack. Mortar is filled with trowel and surface is coated with trowel after filler is hardened.

CONSUMPTION

Consumption 1,5 kg /m² (for 1 mm thickness).

PACKAGING AND STORING

- It is delivered in 25 kg polyethylene reinforced craft bags or in palettes or sling bag if desired.

1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag. Opening of packages should be tightly closed when they are not used.

WARNINGS

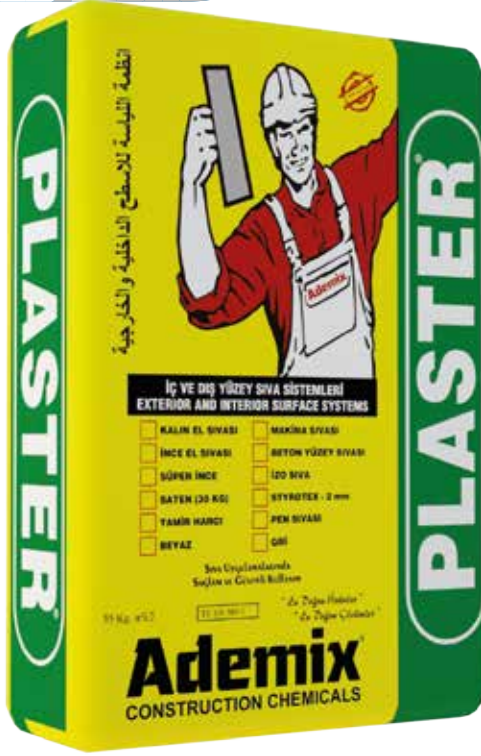
- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- It should not be mixed and used with mortar, water or dry mortar of which usage period is expired.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C.
- For strength of plaster surface should be watered with certain intervals within 7 days after applications depending on weather conditions.
- **Ademix** Fine repair mortar should be protected against fast drying in windy weathers.
- **Ademix** Fine Repair Mortar should be protected against sun, wind, rain and frost within 24 hours after application.
- It should not be applied over frozen surfaces.
- Do not apply under direct sunlight.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMIX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1300±150
Wet Unit Weight kg/m ³	1750±200
Average Pressure Strength N/mm ²	>10
Average Bending Strength N/mm ²	>4
Adherence Strength/Dry environment N/mm ²	>0,3





KULLANIM ALANI

İç ve dış mekanlarda, siva çatlak ve delik tamirlerinde, siva ve beton yüzeylerin tesviye amaçlı sıvanmasında kullanılır. Kenar ve köşe tamirlerinde, seramik uygulaması öncesinde sağlam ve düzgün alt yüzey oluşturulmasında kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

Yüksek aderans özelliği ile iç ve dış mekanlarda tamir harcı ve tesviye sıvası olarak kullanılabilir. Suya ve dona karşı dayanıklıdır.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzey kalıp yağı, boya, toz gibi maddelerden arındırılmalıdır. Aderansı düşük, oynak parçalar yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Yüzeyde nemlendirme yapıldıktan sonra uygulamaya geçilebilir.

HARÇ HAZIRLAMA ve UYGULAMA

Uygun su miktarı (4-5 lt su/25 kg torba) karıştırma kabına konur. Toz malzeme eklenerek düşük devirli el mikseri ile karıştırılır. 5 dk. dinlendirilen harç homojen kıvama gelinceye dek karıştırılır.

Yüzey tesviyesinde: Hazırlanan harç çelik mala ile uygulanır. Yüzey bitirme çelik mala veya sünger trafil ile tamamlanabilir. Uygulama kalınlığı 5-10 mm'dir. Daha kalın uygulamalarda iki kat uygulanmalıdır. İkinci kat ilk kat kuruyunca uygulanır. Tamir amaçlı: Siva parçaları temizlenir. Çatlak boyunca yaklaşık 10 mm derinliğinde V kesit oluşturulur. Harç mala ile dolgu yapılır ve dolgu sertleşince yüzey mala ile kaplanır.

TÜKETİM

Tüketim: 1,6 kg/m² (1 mm kalınlık için)

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1400 ± 150
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1800 ± 200
Ortalama Basınç Dayanımı N/mm ²	> 15
Ortalama Eğilme Dayanımı N/mm ²	> 4
Aderans Dayanımı/Kuru Ortamda, N/mm ²	> 0,4

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık polietilen takviyeli kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orjinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl. Torba açıldıktan 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (Kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Sıvanın dayanıklılığı açısından, uygulama sonrası 7 gün içerisinde, hava koşullarına bağlı olarak, yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır.
- Rüzgarlı havalarda Ademix İnce Tamir Harcı hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapıldıktan sonraki ilk 24 saat içindeki Ademix Su Yalıtım Harcı, güneş, rüzgar, yağmur ve don gibi etkilere korunmalıdır.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan **Ademix Yapı Kimyasalları** sorumlu değildir.



CEMENT BASED ROUGH REPAIR MORTAR

REPAIR-LEVELING ANCHORAGE MORTARS

AREA OF USAGE

It is used in indoors and outdoors, for repairing plaster cracks and holes and plastering the concrete surfaces with leveling purposes. It is used for repairs of side and corners, for formation of firm and even lower surface before application of ceramic

PROPERTIES

It can be used as repairing and leveling plaster in indoors and outdoors by means of its high adherence value.

It is resistant against water and frost.

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Surface where application will be made should be free of formwork lube, paint, powder and similar materials. Parts which are mobile or having low adherence should be removed from surface. Application can start after surface is moisturized.

PREPARATION AND APPLICATION OF MORTAR

Proper amount of water is added to mixing container (4-5 lt water/25 kg bag). Powder material is mixed with hand mixer having low revolution. Mortar which is rest for 5 minutes is mixed until it has homogenous consistency.

In surface leveling:

Prepared mortar is applied by steel trowel. Surface finishing can be completed by steel trowel or sponge triphil. Application thickness is 5-10 mm. It should be applied as two layers in thicker applications. Second layer is applied when first layer had dried.

For repair purpose: Plaster parts are cleaned. V section having 5 mm depth is formed alongside the crack. Mortar is filled with trowel and surface is coated with trowel after filler is hardened.

CONSUMPTION

Consumption 1,6 kg /m² (for 1 mm thickness).

PACKAGING AND STORING

- It is delivered in 25 kg polyethylene reinforced craft bags or in palettes or sling bag if desired.

1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag. Opening of packages should be tightly closed when they are not used.

WARNINGS

- No foreign substance (lime, cement, plaster etc) should be added to prepared plaster.
- It should not be mixed and used with mortar, water or dry mortar of which usage period is expired.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C.
- For strength of plaster. Surface should be watered with certain intervals within 7 days after applications depending on weather conditions.
- Yapsir Fine repair mortar should be protected against fast drying in windy weathers.
- Yapsir Fine Repair Mortar should be protected against sun, wind, rain and frost within 24 hours after application.
- It should not be applied over frozen surfaces.
- Do not apply under direct sunlight.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments.

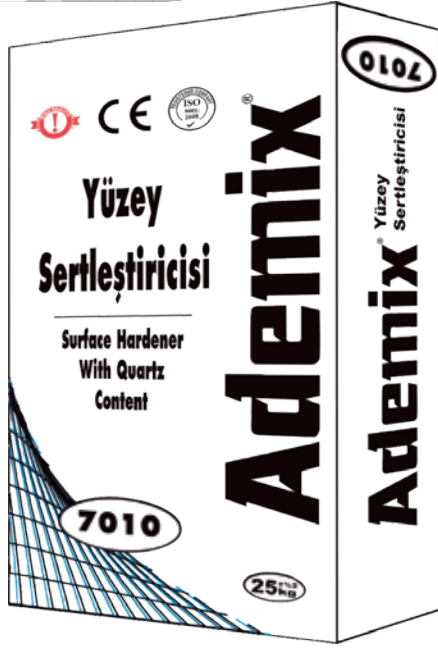
Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMİX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMİX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1400±150
Wet Unit Weight kg/m ³	1800±200
Average Pressure Strength N/mm ²	>15
Average Bending Strength N/mm ²	>4
Adherence Strength/Dry environment N/mm ²	>0,4







KULLANIM ALANI

İç ve dış mekanlarda, ağır trafiğe maruz zeminlerde, taze dökülmüş betona toz halde serpilerek uygulanan, aşınmaya dayanıklı, yüksek dirençli yüzey oluşturmak için kullanılır. Garajlar, otoparklar, depolar, gibi ağır trafiğe maruz yüzeylerde aşınma direncini artırır. Gri, kırmızı ve yeşil renk seçenekleri mevcuttur.

ÖZELLİKLERİ

Yeni perdelanmış döşeme betonu üzerine kolay uygulanır. Yüksek aşınma direncine sahiptir. İçindeki **Ademix** ile sayesinde uygulandığı döşeme betonun suyunu bünyesine alarak perdelamanın ardından beton ile monolitik bir yapı oluşturur.

UYGULAMA YÜZEY HAZIRLAMA

Yüzey sertleştirici uygulanacak taze beton en az 7-8 cm kalınlığında, en az BS 25 kalitesinde olmalıdır.

HARÇ HAZIRLAMA ve UYGULAMA

Uygulama işlemine zemine dökülen taşıyıcı beton üzerine çıkıldığında, ayak izi kalacak kıvamdayken başlanmalıdır. Önce malzemenin 2/3'ü agregaların ayrışmaması için uygun bir mesafeden yüzeye serpilmelidir. Yayılan malzemenin betonun suyunu alarak nemlenmesi (renk değiştirmesi) beklenmeli ve disk perdahı yapılarak betona yedirilerek betonla bütünleşmesi sağlanmalıdır. Malzemenin kalan kısmı yüzeye serpilerek yayılır ve yüzeye yedirilerek perdelama yapılır. Son bitirme işlemine yüzey yeterli parlaklığa ve sertliğe ulaşınca kadar sürdürülür. Uygulama sonrasında, rötre çatlaklarını engellemek ve yüzey sertleştiricinin performansını arttırmak için **Ademix Kür Sıvısı** A3 ile kürtleme yapılmalıdır.

TÜKETİM

Tüketim: 4-7 kg/m²

Kuru Birim Ağırlık, kg/m ³	1300 ± 150
Yaş Birim Ağırlık, kg/m ³	1750 ± 200
Ortalama Basınç Dayanımı N/mm ²	75-80 N/mm ² (28 Gün)
Ortalama Eğilme Dayanımı N/mm ²	5 N/mm ² (28 Gün)

AMBALAJLAMA VE SAKLAMA

- 25 kg'lık polietilen takviyeli kraft torbalarda, istenildiği takdirde paletli veya sling-bag olarak sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 1 yıl. Torba açıldıktan sonra 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARILAR

- Yüzey sertleştirici uygulanırken toz haldeki malzeme, içindeki agregaların ayrışmaması için uzak mesafelere atılmamalıdır. (Segregasyonu önlemek için)
- Ortam sıcaklığına bağlı olarak uygulamadan 1-4 gün sonra inşaat derzleri kesilmelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Yukarıda veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz.

Ademix Yapı Kimyasalları yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan **Ademix Yapı Kimyasalları** sorumlu değildir.



GROUND APPLICATIONS

AREA OF USAGE

It is used in indoors and outdoors, over ground which are subjected to heavy traffic, by spreading over freshly poured concrete for creating surface which is durable against wearing and having high resistance. It improves wearing resistance in garages, parking lot, warehouses etc which are subjected to heavy traffic.

PROPERTIES

It is easily applied over slab concrete which is newly polished. It has high wearing resistance. It creates monolithic structure by taking the water within slab by means of **Ademix** which are present inside it.

PREPARATION OF APPLICATION SURFACE

Fresh concrete where surface hardener will be applied should have minimum 7-8 cm thickness and have minimum B25 grade.

PREPARATION AND APPLICATION OF MORTAR

Application should start when the consistency of ground where concrete is poured allows footprint appears when it is stepped over it. Firstly 2/3 of aggregates should be scattered to surface from a certain distance for preventing decomposition of aggregates. Moisturizing of scattered material by getting water of concrete (change of color) should be waited and disk polish should be made and spread to concrete and integration with concrete should be maintained. remaining part of material should be spread by scattering over surface and polishing is made. Final finishing operation continues until surface achieves required brightness and hardness.

Curing should be made by **Ademix** Cure Liquid A3 after application for preventing the shrinkage cracks and improving the performance surface hardener.

CONSUMPTION

Consumption: 4,7 kg/m²

PACKAGING AND STORING

• It is delivered in 25 kg polyethylene reinforced craft bags or in palettes or sling bag if desired.

1 year from the date of production in dry environment which does not have frost risk within its original packaging without opening provided that maximum 8 rows can be piled. It is recommended to use within one week after opening bag. Opening of packages should be tightly closed when they are not used.

WARNINGS

- While making surface hardener application material in powder status should not sprayed to long distances for preventing separation of aggregates (for preventing segregation)
- Construction joints should be 1-4 days after application depending on temperature of environment.
- Application is recommended to be made between temperatures + 5 C and +35 C.
- It should not be applied over frozen surfaces.
- Do not apply under direct sunlight.
- Do not violate the specified application surface or user instructions.
- Do not directly inhale. Rinse with plenty of water in eye contact, consult physician if necessary.
- Request safety data sheet for more information
- Contact us for all other application conditions and for your technical questions.

Abovementioned information were obtained in laboratory environments. Consult our technical department for all other application conditions.

ADEMIX YAPI KİM reserves the right to modify the abovementioned information. **ADEMIX YAPI KİM** will not be liable for incorrect applications.

Dry Unit Weight, kg/m ³	1350±100
Wet Unit Weight kg/m ³	1750±100
Average pressure strength N/mm2	75-80 N/mm2 (28 Days)
Average Bending Strength N/mm2	5 N/mm ² (28 Days)





ZEMİN UYGULAMALARI GROUND APPLICATIONS



facebook.com/ademixcolor



instagram.com/ademixcolor



twitter.com/ademixcolor

İpekyolu Üzeri Ökten Sahası No: 277 - Silopi/Şırnak-Turkey

☎ 0090 486 534 20 73-74



www.ademix.com.tr



info@ademix.com.tr

ADEMİX YAPI KİMYASALLARI

☎ 0555 995 34 70 - www.ademix.com.tr - info@ademix.com.tr

Irak Distbirütörü

Birleşmiş Milletler Sahası No: 31 - Zaho / IRAQ

Ömer Ahmet BEREKET

زاخو / العراق

سرکه عمر حمد

31

☎ 0750 479 04 74 - 0750 459 08 09