

DECOSTAR®

YAPI KİMYASALLARI

YAPILARINIZIN
HER YERİNDEYİZ



ASTAR VE BOYA GRUBU



TEKNİK HARÇ VE SIVALAR



SERAMİK HARÇ VE DOLGULAR



SU YALITIM ÜRÜNLERİ

DECOSTAR
MANTOLAMA ÜRÜNLERİ

DECOSTAR
BOYA The colors of life

DECOSTAR
DEKOR ÜRÜNLERİ

İÇİNDEKİLER

MANTOLAMA ÜRÜNLERİ

ISI YALITIM YAPIŞTIRICISI	7
ISI YALITIM SIVASI	8
ISI YALITIM SIVASI ve YAPIŞTIRMA HARCİ	9
DEKORATİF SIVA TANE DOKULU	10
DEKORATİF SIVAÇİZGİ DESENİ	11
EKONOMİK MANTOLAMA ASTARI	12

YAPI KİMYASALLARI

SERAMİK / FAYANS YAPIŞTIRICISI	14
FLEX SERAMİK YAPIŞTIRICISI	15
GRANİT YAPIŞTIRICISI	16
FLEX GRANİT YAPIŞTIRICISI	17
DOĞAL TAŞ VE TUĞLA YAPIŞTIRICISI	18
SİLİKONLU DERZ DOLGU FUGA	19
ANTİBAKTERİYEL DERZ DOLGU	20
FAYANS GEÇİŞ ASTARI JEL PRIMER	21
PASTA TİPİ GENEL YAPIŞTIRICI	22
GAZ BETON YAPIŞTIRICISI	23
İNCE MACUN SIVA	24
MAHYA KİREMİT YAPIŞTIRMA HARCİ	25
İNCE TAMİR HARCİ	26
KALIN TAMİR HARCİ	27
YAPISAL TAMİR HARCİ KALIN	28
SU GEÇİRİMSİZLİK KATKISI	29
MAKİNA SIVASI	31
GROUT HARCİ	32
HIZLI GROUT HARCİ PLUS	33
HAFİF ŞAP	34
KENDİLİĞİNDEN YAYILAN TESVİYE ŞAPI	35
UNIVERSAL ASTAR	36
ÇİFT BİLEŞENLİ SU YALITIMI TAM ELASTİK UV DAYANIMLI	37
ÇİFT BİLEŞENLİ SU YALITIMI TAM ELASTİK	38
ÇİFT BİLEŞENLİ SU YALITIMI YARI ELASTİK	39
ÇİFT BİLEŞENLİ SU YALITIMI SUPER ELASTİK	40
KRİSTALİZE SU YALITIM HARCİ	41
ÇİMENTO ESASLI SÜRATLİ PRİZ ALAN SU TKAÇ HARCİ / WATER STOP	42
HBR POL-100 ŞEFFAF SU YALITIM ÜRÜNÜ	43
SİLİS TAKVİYELİ BETON YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ	44
KUVAR S TAKVİYELİ BETON YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ	45
KORUND TAKVİYELİ BETON YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ	46
BETOKÜR MALZEMESİ	47
BASKI BETON HARCİ	48
BASKI BETON DEKORATİF KALIP AYIRICI	49
BASKI BETON KORUYUCU CİLA	50
AKRİLİK REÇİNE ESASLI ZEMİN BOYASI	51
2K SOLVENTSİZ EPOKSİ ASTAR	52
2K SOLVENTSİZ EPOKSİ ZEMİN VE DUVAR BOYASI	53
AKRİLİK LİKİT MEMBRAN	56
UV DAYANIMLI LİKİT MEMBRAN	57
DECO BİTÜM 700 BİTÜM ASTAR	58
DECO BİTÜM 800 (1KB) PLUS TEK BİLEŞEN SU YALITIM LİKİT MEMBRAN	59
DECO BİTÜM 900 (2KB) İKİ BİLEŞEN SU YALITIM LİKİD MEMBRAN	60
BRÜT BETON ASTARI	61

BOYA

BOYALAR	62 - 63 - 64 - 65
---------	-------------------

DEKOR ÜRÜNLERİ

DEKOR ÜRÜNLERİ	66 - 67
----------------	---------

profesyonellere profesyonel çözümler



1985 Yılından bu yana BURSA'da inşaat ve tekstil alanında çok sayıda projeye imza atan son 10 yıldır dekoratif izolasyon malzemeleri ,ısı yalıtım ürünleri , yapı kimyasalları ve boya üreten şirketimiz Bursa Gürsu Organize Sanayi Bölgesi'ndeki 6.000 m² fabrikamızda KULCAN GRUP çatısı altında DECOSTAR markası ile faaliyetine büyüyerek devam etmektedir.

TÜRKİYE'deki en önemli dekoratif malzeme imalatçılarından biri olan şirketimiz yurt genelinde birçok şehirde ve 15 farklı ülkeye ihraç ettiği ürünler ile iç ve dış cephelerde hep yenilikçi ve öncü olmayı başarmıştır

Araştırma ve geliştirmeye çok önem veren şirketimiz bu doğrultuda modern ve yenilikçi yapısıyla, ileri teknoloji, sürekli kalite, kaliteli iş gücü konularında misyonunu şekillendirmiştir.

Müşteri memnuniyetini işletmenin temel politikası olarak belirleyen firmamız; çevre sistemine duyarlılık noktasında da küresel yaşamın getirdiği sorunlara karşı, duyarlı ve bilinçli davranarak bu konuda üzerine düşen sorumluluğu yerine getirmektedir.

kalite kimyamızda var



TSE standartlarına uygun laboratuvarımızda ürünlerimizi geliştiriyoruz



GG-17
150ml



DOĞRU SİSTEM İLE YAZ KIŞ
İDEAL KONFORU YAŞAYINIZ...



DECOSTAR®

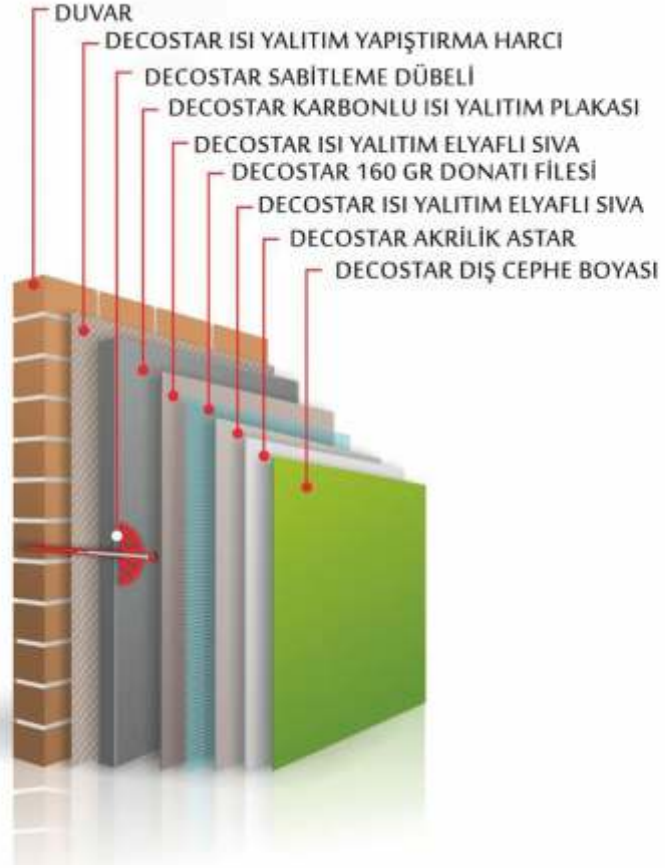
MANTOLAMA ÜRÜNLERİ



ETİCS



DOĞRU SİSTEM



ISI YALITIM YAPIŖTIRICISI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



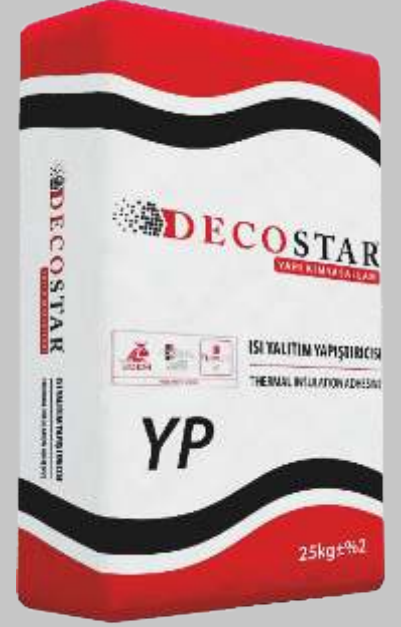
mala



elik mala



diŖli mala



TS 13566

Her tip ısı yalıtım levhalarının (XPS, EPS ve TAŖYÜNÜ) yapıştırılmasında kullanılan, imento esaslı üründür.

Avantajları

Yüksek yapışma özelliğine sahiptir.
Kolay uygulanır.

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzey temiz ve yapışmayı engel-leyecek maddelerden arındırılmalıdır.

Uygulama

5,5-6,5 lt. kadar su ile 25 kg.'lık Decostar ısı yalıtım levha yapıştırma harcı, düşük devirli bir mikser veya mala ile homojen oluncaya kadar karıştırılır. Harç, 5 dakika dinlendirilir.

Levha yapıştırma: noktasal yapıştırma veya diŖli mala metotlarından uygun olan seçilir.

Noktasal yapıştırma: Yalıtım levhasının tüm kenarlarını çevreleyecek (5mm kalmasına dikkat edilerek) Ŗerit halinde ve orta bölümlerine de noktasal olarak levha yapıştırma harcının sürülmesidir. Yalıtım levhasının en az %40'ının yapıştırıcı ile kaplanmış olmasına dikkat edilmelidir. DiŖli mala yardımıyla yapıştırma: Levha yapıştırma harcının diŖli mala ile taraklama yöntemiyle sürülerek yapıştırılmasıdır.

Yapıştırılmış ve dübelenmiş yalıtım levhası yüzeyine elik mala yardımıyla harç, yüzeye 2-3mm kalınlığında 1.kat sıva uygulaması yapılır. atlamları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm. üst üste bindirilerek taze harcın içerisine yukarıdan aŖağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan yerleştirilir. 3-4 saat sonra 2. kat uygulamasına geçilmelidir.

Uygulama Alanı

Tuğla, imento bazlı sıvalar, gazbeton, brüt beton vb. yüzeylere ısı yalıtım levhaların yapıştırılmasında kullanılır.

Uygulama Ŗartları

Uygulama sıcaklığı 5 °C ile 35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır

Uyarı ve Önlemler

Isı levhaları Ŗaşırtmalı Ŗekilde yapıştırılmalı ve ısı yalıtım levhaları arasında boşluk bırakılmamalıdır. Boşluk var ise, aynı ısı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalıdır. Belirtilen süreler 20oC ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

Tüketim Miktarı

Yapıştırıcı: 4-6 kg/m²
Sıva: 5-7 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi: 2 saat
(20 °C sıcaklığında)

ISI YALITIM SIVASI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



çelik mala



dişli mala



Her tip ısı yalıtım levhalarının (XPS, EPS ve TAŞYÜNÜ) yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılan, çimento esaslı üründür.

Avantajları

Yüksek yapışma özelliğine sahiptir.
Kolay uygulanır.

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzey temiz ve yapışmayı engelleyecek maddelerden arındırılmalıdır.

Uygulama

5,5-6,5lt su üzerine 25 kg DECOSTAR 2 si 1 arada yavaşça boşaltarak topak kalmayınca kadar düşük devirli mixer yardımıyla karıştırılır. Harç olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilir. Uygulamaya başlamadan tekrar karıştırılır. Isı yalıtım levhasının çevresine çerçeve şeklinde 5 cm genişliğinde bir şerit halinde uygulanır. Daha sonra panelin ortasına 2-3 adet 8-10 cm çapında öbek şeklinde noktasal olarak uygulanır.

Uygulama Alanı

XPS (extruded polistiren), EPS (expanded polistiren), poliüretan, taş yünü ve benzeri levhaların dış cephelere, duvara, tavana ve zeminlere sıvanmasında ve bu ürünlerin yapıştırılmasında kullanılır.
İç ve dış cephelerde; brüt beton, tuğla, çimento bazlı siva, gaz beton vb yüzeylerde rahatlıkla kullanılır.

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı 5 °C ile 35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır

Uyarı ve Önlemler

Isı levhaları şaşırtmalı şekilde yapıştırılmalı ve ısı yalıtım levhaları arasında boşluk bırakılmalıdır. Boşluk var ise aynı ısı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalıdır. Belirtilen süreler 20°C ortam sıcaklığında geçerlidir. Düşük ısıda süre uzar.

Tüketim Miktarı

Yapıştırıcı: 4-6 kg/m²
Siva: 5-7 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi: 2 saat
(20 °C sıcaklığında)

ISI YALITIM SIVASI ve YAPIŖTIRMA HARCİ

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



çelik mala



diŖli mala



TS 13566

Her tip ısı yalıtım levhalarının (XPS, EPS ve TAŖYÜNÜ) yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılan, çimento esaslı üründür.

Avantajları

Yüksek yapışma özelliğine sahiptir.
Kolay uygulanır.

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzey temiz ve yapışmayı engelleyecek maddelerden arındırılmalıdır.

Uygulama

5,5-6,5lt su üzerine 25 kg DECOSTAR 2 si 1 arada yavaşça boşaltarak topak kalmayınca kadar düşük devirli mixer yardımıyla karıştırılır. Harç olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilir. Uygulamaya başlamadan tekrar karıştırılır. Isı yalıtım levhasının çevresine çerçeve şeklinde 5 cm genişliğinde bir şerit halinde uygulanır. Daha sonra panelin ortasına 2-3 adet 8-10 cm çapında öbek şeklinde noktasal olarak uygulanır.

Uygulama Alanı

XPS (extruded polistiren), EPS (expanded polistiren), poliüretan, taŖ yünü ve benzeri levhaların diŖ cephelere, duvara, tavana ve zeminlere sıvanmasında ve bu ürünlerin yapıştırılmasında kullanılır.
İç ve diŖ cephelerde; brüt beton, tuğla, çimento bazlı siva, gaz beton vb yüzeylerde rahatlıkla kullanılır.

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı 5 °C ile 35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır

Uyarı ve Önlemler

Isı levhaları şaşırtmalı şekilde yapıştırılmalı ve ısı yalıtım levhaları arasında boşluk bırakılmalıdır. Boşluk var ise aynı ısı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalıdır. Belirtilen süreler 20°C ortam sıcaklığında geçerlidir. Düşük ısıda süre uzar.

Tüketim Miktarı

Yapıştırıcı: 4-6 kg/m²
Siva: 5-7 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi: 2 saat
(20 °C sıcaklığında)

DEKORATİF SIVA TANE DOKULU

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



dekor mala



dişli mala



Çimento esaslı, beyaz renkli, dekoratif kaplamadır.

Avantajları

Doğal ve dekoratif bir görünüme sahiptir.
Yüzeyin nefes almasına olanak sağlar.
Kolay uygulanır.

Yüzey Hazırlığı

Yüzey düzgün, sağlam ve temiz olmalıdır.
Uygulama öncesinde yüzey suya doyurulmalı
ve nemli olması sağlanmalıdır.

Uygulama

25 kg.'lık Decostar dekoratif kaplama malzemesine 7 lt temiz su ilave edilip, düşük devirli bir mikser veya mala ile homojen bir karışım elde edinceye kadar karıştırılır. Harç, 5 dakika dinlendirilir. Uygulama öncesinde tekrar karıştırılır. Harç, yüzeye paslanmaz çelik mala yardımıyla eşit kalınlıkta yayılır. Kaplama henüz ıslak iken, plastik(dekor) mala ile; ürünlerinde dairesel ,hareketlerle desen verilir.

Uygulama Alanı

Brüt beton, çimento esaslı siva, ısı yalıtım sistemlerin yüzeyine son kat dekoratif kaplama olarak kullanılır.

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı 5 °C ile 35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Çok nemli veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Belirtilen süreler 20°C ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir. Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Isı levhaları şaşırtmalı şekilde yapıştırılmalı ve ısı yalıtım levhaları arasında boşluk bırakılmamalıdır. Boşluk var ise, aynı ısı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalıdır.

Tüketim Miktarı

2,5-3 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi: 2 saat
(20 °C sıcaklığında)

DEKORATİF SIVA ÇİZGİ DESENLİ

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



dekor mala



dişli mala



Çimento esaslı, beyaz renkli, dekoratif kaplamadır.

Avantajları

Doğal ve dekoratif bir görünüme sahiptir.
Yüzeyin nefes almasına olanak sağlar.
Kolay uygulanır.

Yüzey Hazırlığı

Yüzey düzgün, sağlam ve temiz olmalıdır.
Uygulama öncesinde yüzey suya doyurulmalı
ve nemli olması sağlanmalıdır.

Uygulama Alanı

Brüt beton, çimento esaslı siva, ısı yalıtım
sistemlerin yüzeyine son kat dekoratif
kaplama olarak kullanılır.

Uygulama

25 kg.'lık Decostar dekoratif kaplama malzemesine 7 lt temiz su ilave
edilip, düşük devirli bir mikser veya mala ile homojen bir karışım elde edinceye
kadar karıştırılır. Harç, 5 dakika dinlendirilir. Uygulama öncesinde tekrar
karıştırılır. Harç, yüzeye paslanmaz çelik mala yardımıyla eşit kalınlıkta yayılır.
Kaplama henüz ıslak iken, plastik(dekor) mala ile; yatay veya dikey
hareketlerle desen verilir.

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı 5 °C ile 35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Çok nemli veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Belirtilen süreler 20°C ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar,
yüksek ısıda süre kısalır.
Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Isı levhaları şaşırtmalı şekilde yapıştırılmalı ve ısı yalıtım levhaları arasında
boşluk bırakılmamalıdır. Boşluk var ise, aynı ısı yalıtım malzemesi veya köpük
ile doldurulmalıdır. Belirtilen süreler 20°C ortam sıcaklığında geçerlidir,
düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.

Tüketim Miktarı

3-3,5 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim
tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi: 2 saat
(20 °C sıcaklığında)

EKONOMİK MANTOLAMA ASTARI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



rulo fırça



Akrilik esaslı, kullanıma hazır, tek bileşenli, dekoratif sıva uygulamaları öncesi kullanılan, aderans arttırıcı sıva astarıdır.

Avantajları

Emicilik dengeleme ve tutunma artırımı için kullanılır. Sıva sonrası mineral kaplamanın sarfiyatını azaltır. Aderansı yüksektir. Kolay uygulanır. Çevre dostudur. Isı yalıtım sisteminde yer alan, dekoratif sıva öncesinde ısı yalıtım sıvası sonrası kullanılır.

Uygulama

DECOSTAR Primer Plaster iyice karıştırıldıktan sonra fırça veya rulo ile tek kat uygulanır. Karışımın 500 devir/dakikadan az düşük devirli mikser ile yapılması önerilir. Uygulama süresince kapta bulunan malzeme aralıklarla karıştırılmalıdır. Kullanıma hazırdır.

Uygulama Şartları

Yüzey; kuru, alımsız, kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzey pürüzlü olmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.

Tüketim Miktarı

Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 0,20 kg – 0,25 kg / m²

Raf Ömrü

Direk güneş ışığı almayan, rutubetsiz ve kuru ortamlarda kapak kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 30 C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların kapağı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan koruyunuz.



SERAMİK / FAYANS YAPIŞTIRICISI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



plastik çekic



dişli mala



Seramik,fayans,karo vb. malzemelerin yüzeylere yapıştırılmasında kullanılan çimento esaslı yapıştırıcıdır.

Avantajları

Kayma yapmaz.
Rahat uygulanır.
Yapışma özelliği fazladır.

Yüzey Hazırlığı

Yüzey, kalıp yağı, toz boya, kir vb. tutunmayı önleyecek maddelerden arındırılmalıdır. Yüzey bozuklukları, çatlak ve delikler Decostar tamir harcı ile onarılmalıdır.

Uygulama Alanı

İç mekanlarda, yatay ve düşey yüzeylerde; dış mekanlarda ise zemin uygulamalarında, çimento bazlı sıva, şap ve beton üzerine uygulanır.

Uygulama

6-7 lt. temiz su ile 25 KG'lık Decostar seramik yapıştırma harcı, düşük devirli bir mikser veya mala ile homojen bir karışım elde edinceye kadar karıştırılır. Harç, 5 dakika dinlendirilir. Uygulama öncesinde tekrar karıştırılır. Harç, yüzeye uygulanıp taraklanarak ve lastik tokmak yardımıyla yüzeye yapıştırılır. Büyük boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç sürülerek yapıştırılmalıdır.

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı 5-35 derece arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Çok nemli veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Belirtilen süreler 20 derece ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.
Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Tüketim Miktarı

Yapıştırıcı: 3-5 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi: 2 saat
(20 °C sıcaklığında)

FLEX SERAMİK YAPIŞTIRICISI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



plastik çekici



dişli mala



Kayma Özelliği Azaltılmış, Açık Bekleme Süresi Uzatılmış, Polimer Katkılı, Esnek, Yüksek Yapışma Kabiliyetine Sahip, Seramik, Karo, Mermer, Cotto, Klinker, Granit, Doğal Granit, Gibi Taşların Yapıştırılmasında Sadece Su İle Belirli Oranlarda Karıştırılarak Kullanılan Hazır Yapıştırma Harcıdır.

Avantajları

Yüksek performanslı, Elastik, Termal değişimlere dirençli, Suya ve donma-çözünme çevrimlerine dirençli, Çalışma süresi uzun, Kayma özelliği azaltılmış, -15 °C ile +80 °C'ye dayanıklıdır, Seramik üstü seramik uygulamalar için idealdir, Islak hacimler için uygundur.

Yüzey Hazırlığı

Yüzey sağlam olmalıdır, 3mm ye kadar olan çatlaklar kazınarak sağlam zemin oluşturulmalı, gevşek zemin varsa uygulamadan önce kazınarak, tamiratının Decostar Tamir Harcı ile yapılmalı ve bu tamir uygulamasından sonra min.3 gün maks. 7 gün sonrasında yapıştırma uygulamasına geçilmelidir.

Uygulama Alanı

İç ve dış mekânlarda çimento bazlı (çimento bazlı sıva şap, brüt beton vb.) yüzeylerde büyük ebatlı seramik karo, mermer, granit, doğal granit döşemelerinde porselen, cotto, mermer klinker döşemelerinde yatay ve de düşey uygulamalarında.

Uygulama Şartları

Ahşap yüzeylere, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik yüzeylerde kullanılmaz.

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalı ya da gerekli önlemler alınmalıdır.

Yüzey aderansı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi)

Uygulama

25 kg Decostar Flex yapıştırıcı' ya 1/5 kısımda, başka bir deyişle 6-6,5 L su olacak şekilde su oranı ayarlanmalıdır. Öncelikle yapıştırıcının hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karışması biten yapıştırıcı hava ile teması kesilerek 5 dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 2-3 dk daha karıştırılır ve artık yapıştırıcı kullanıma hazırdır. Yapıştırıcı dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır. Hazır olan harç çelik mala yardımı ile uygulama yapılacak olan alana tatbik edilir, harç tatbik edilirken harç uygulama yönünde şaşırtma kullanılması aderansı arttıracaktır. Seramikler en fazla 20-25 dk içerisinde yapıştırılmalı sonrasında da tokmak yardımıyla sağlamlığı sağlanmalıdır. İstenilen ölçüde derz arası bırakılmaya dikkat edilmelidir. Su emiciliği yüksek olan seramikler uygulamadan bir gün öncesinde su dolu bir kabin içine bırakılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

3-5 KG/m2 ortalama değer

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilirlik Süresi:

24 saat (20°C sıcaklığında)

GRANİT YAPIŞTIRICISI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



plastik çekiç



dişli mala



Kayma Özelliği Azaltılmış, Polimer Katkılı, Esnek, Yüksek Yapışma Kabiliyetine Sahip, Seramik, Karo, Cotto, Klinker, Granit, Doğal Granit, Gibi Taşların Yapıştırılmasında Sadece Su İle Belirli Oranlarda Karıştırılarak Kullanılan Hazır Yapıştırma Harcıdır.

Avantajları

Yüksek performanslı,
Termal değişimlere dirençli,
Suya ve donma-çözünme çevrimlerine dirençli,
Kayma özelliği azaltılmış,
-15 °C ile +80 °C'ye dayanıklıdır,
Seramik üstü seramik uygulamalar için idealdir,
Islak hacimler için uygundur

Yüzey Hazırlığı

Yüzey sağlam olmalıdır, 3mm ye kadar olan çatlaklar kazınarak sağlam zemin oluşturulmalı, gevşek zemin varsa uygulamadan önce kazınarak, tamiratının Decostar Tamir Harcı ile yapılmalı ve bu tamir uygulamasından sonra min. 3 gün maks. 7 gün sonrasında yapıştırma uygulamasına geçilmelidir.

Uygulama Alanı

İç ve dış mekânlarda çimento bazlı (çimento bazlı sıva şap, brüt beton vb.) yüzeylerde büyük ebatlı seramik karo,mermer,granit,doğal granit döşemelerinde porselen,cotto,mermer klinker döşeme -lerinde yatay ve de düşey uygulamalarında

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı 5 °C ile 35 °C arasında olmalıdır.
Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Uygulama

25 kg yapıştırıcı'ya 1/5 kısımda, başka bir deyişle 6-6,5 L su olacak şekilde su oranı ayarlanmalıdır. Öncelikle yapıştırıcının hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karışması biten yapıştırıcı hava ile teması kesilerek 5 dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 2-3 dk daha karıştırılır ve artık yapıştırıcı kullanıma hazırdır. Yapıştırıcı dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır. Hazır olan harç çelik mala yardımı ile uygulama yapılacak olan alana tatbik edilir, harç tatbik edilirken harç uygulama yönünde şaşırtma kullanılması aderansı arttıracaktır. Seramikler en fazla 20-25 dk içerisinde yapıştırılmalı sonrasında da tokmak yardımıyla sağlamlığı sağlanmalıdır. İstenilen ölçüde derz arası bırakılmaya dikkat edilmelidir. Su emiciliği yüksek olan seramikler uygulamadan bir gün öncesinde su dolu bir kabın içine bırakılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Belirtilen süreler 20oC ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir. Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Tüketim Miktarı

Y3-5KG/m2 ortalama değer

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

Kullanılabilir Süresi:

24 saat (20 °C sıcaklığında)

FLEX GRANİT YAPIŞTIRICISI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



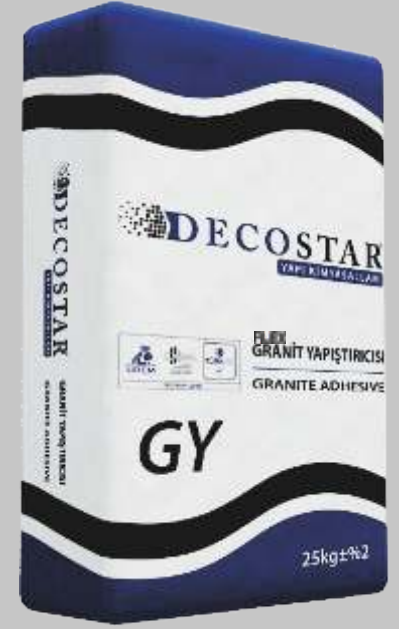
mala



plastik çekici



dişli mala



Kayma Özelliği Azaltılmış, Polimer Katkılı, Esnek, Yüksek Yapışma Kabiliyetine Sahip, Seramik, Karo, Cotto, Klinker, Granit, Doğal Granit, Gibi Taşların Yapıştırılmasında Sadece Su İle Belirli Oranlarda Karıştırılarak Kullanılan Hazır Yapıştırma Harcıdır.

Avantajları

Yüksek performanslı, Elastik, Termal değişimlere dirençli, Suya ve donma-çözünme çevrimlerine dirençli, Çalışma süresi uzun, Kayma özelliği azaltılmış, -15 °C ile +80 °C' ye dayanıklıdır, Seramik üstü seramik uygulamalar için idealdir, Islak hacimler için uygundur.

Yüzey Hazırlığı

Yüzey sağlam olmalıdır, 3mm ye kadar olan çatlaklar kazınarak sağlam zemin oluşturulmalı, gevşek zemin varsa uygulamadan önce kazınarak, tamiratının Decostar Tamir Harcı ile yapılmalı ve bu tamir uygulamasından sonra min. 3 gün maks. 7 gün sonrasında yapıştırma uygulamasına geçilmelidir.

Uygulama Alanı

İç ve dış mekânlarda çimento bazlı (çimento bazlı sıva şap, brüt beton vb.) yüzeylerde büyük ebatlı seramik karo, mermer, granit, doğal granit döşemelerinde porselen, cotto, mermer klinker döşemelerinde yatay ve de düşey uygulamalarında.

Uygulama Şartları

Ahşap yüzeylere, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalı ya da gerekli önlemler alınmalıdır. Yüzey aderansı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi) Dış cephede 40x40 ebatlarındaki seramik-karo malzemesini 6 metreden yükseğe, 40x40 ile 60x60 arasındaki seramik-karo malzemesini de 3m yükseklikten fazla yüksekliğe uygulanmaz.

Uygulama

25 kg yapıştırıcı' ya 1/5 kısımda, başka bir deyişle 6-6,5 L su olacak şekilde su oranı ayarlanmalıdır. Öncelikle yapıştırıcının hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karışması biten yapıştırıcı hava ile teması kesilerek 5 dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 2-3 dk daha karıştırılır ve artık yapıştırıcı kullanıma hazırdır. Yapıştırıcı dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır. Hazır olan harç çelik mala yardımı ile uygulama yapılacak olan alana tatbik edilir, harç tatbik edilirken harç uygulama yönünde şaşırtma kullanılması aderansı arttıracaktır. Seramikler en fazla 20-25 dk içerisinde yapıştırılmalı sonrasında da tokmak yardımıyla sağlamlığı sağlanmalıdır. İstenilen ölçüde derz arası bırakılmaya dikkat edilmelidir. Su emiciliği yüksek olan seramikler uygulamadan bir gün öncesinde su dolu bir kabın içine bırakılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

3-5KG/m2 ortalama değer

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

Kullanılabilir Süresi:

24 saat (20 °C sıcaklığında)

DOĞAL TAŞ VE TUĞLA YAPIŞTIRICISI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



plastik çekici



dişli mala



Kayma Özelliği Azaltılmış, Polimer Katkılı, Esnek, Yüksek Yapışma Kabiliyetine Sahip, Doğal Taş , Tuğla, Karo, Cotto, Klinker, Granit, Doğal Granit, Gibi Taşların Yapıştırılmasında Sadece Su İle Belirli Oranlarda Karıştırılarak Kullanılan Hazır Yapıştırma Harcıdır.

Avantajları

Yüksek performanslı, Elastik, Termal değişimlere dirençli, Suya ve donma-çözünme çevrimlerine dirençli, Çalışma süresi uzun, Kayma özelliği azaltılmış, -15 °C ile +80 °C' ye dayanıklıdır, Seramik üstü seramik uygulamalar için idealdir, Islak hacimler için uygundur.

Yüzey Hazırlığı

Yüzey sağlam olmalıdır, 3mm ye kadar olan çatlaklar kazınarak sağlam zemin oluşturulmalı, gevşek zemin varsa uygulamadan önce kazınarak, tamiratının Decostar Tamir Harcı ile yapılmalı ve bu tamir uygulamasından sonra min. 3 gün maks. 7 gün sonrasında yapıştırma uygulamasına geçilmelidir.

Uygulama Alanı

İç ve dış mekânlarda çimento bazlı (çimento bazlı sıva şap, brüt beton vb.) yüzeylerde büyük ebatlı seramik karo, mermer, granit, doğal granit döşemelerinde porselen, cotto, mermer klinker döşemelerinde yatay ve de düşey uygulamalarında.

Uygulama Şartları

Ahşap yüzeylere, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalı ya da gerekli önlemler alınmalıdır. Yüzey aderansı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi) Dış cephede 40x40 ebatlarındaki seramik-karo malzemesini 6 metreden yükseğe, 40x40 ile 60x60 arasındaki seramik-karo malzemesini de 3m yükseklikten fazla yüksekliğe uygulanmaz.

Uygulama

25 kg yapıştırıcı' ya 1/5 kısımda, başka bir deyişle 6-6,5 L su olacak şekilde su oranı ayarlanmalıdır. Öncelikle yapıştırıcının hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karışması biten yapıştırıcı hava ile teması kesilerek 5 dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 2-3 dk daha karıştırılır ve artık yapıştırıcı kullanıma hazırdır. Yapıştırıcı dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır. Hazır olan harç çelik mala yardımı ile uygulama yapılacak olan alana tatbik edilir, harç tatbik edilirken harç uygulama yönünde şaşırtma kullanılması aderansı arttıracaktır. Seramikler en fazla 20-25 dk içerisinde yapıştırılmalı sonrasında da tokmak yardımıyla sağlamlığı sağlanmalıdır. İstenilen ölçüde derz arası bırakılmaya dikkat edilmelidir. Su emiciliği yüksek olan seramikler uygulamadan bir gün öncesinde su dolu bir kabın içine bırakılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

3-5KG/m2 ortalama değer

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

Kullanılabilir Süresi:

24 saat (20 °C sıcaklığında)

SİLİKONLU DERZ DOLGU FUGA

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



dolgu mala



sünger bez



Çimento Esaslı, Silikonlu, Polimer Modifiyeli, Yüksek Aşınma Direnci, Yer Ve Duvar Seramikleri, Mermer, Doğal Taş Gibi Kaplama Malzemelerinin 1-6 Mm Derz Aralıklarında Kullanılan Tek Bileşenli Derz Dolgu Malzemesidir.

Renkler



Avantajları

Kolay işlenebilir, Pürüzsüz yüzey oluşturan, Çökme yapmaz, Çatlama yapmaz, Aşınmaya dirençli, Su emiciliği azaltılmış, Rahat kullanım, Esnek, 10 renk seçeneği.

Uygulama Alanı

Ahşap yüzeylere, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik yüzeylerde kullanılmaz. İç mekânlarda ve dış mekânlarda yatay ve düşey uygulamalarda, Seramik, fayans döşemelerinde yatay ve de düşey uygulamalarında,

Uygulama

20 kg Decostar Derz Dolgu Malzemesi 'ne 1/5 kısımda, başka bir deyişle 6,5-6,75 L su olacak şekilde su oranı ayarlanmalıdır.

Öncelikle derz dolgunun hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır.

Karışması biten derz dolgu hava ile teması kesilerek 5 dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 2-3 dk daha karıştırılır ve artık yapıştırıcı kullanıma hazırdır.

Derz dolgu dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır.

Hazır olan kauçuk tabanlı derz yayma malası yardımı ile uygulama yapılacak olan alana tatbik edilir.

Derz aralarında kalıntı olmadığından emin olunmalıdır.

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalı ya da gerekli önlemler alınmalıdır. Derz araları aderansı azaltılabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (kir, toz, harç kalıntıları vb. gibi) Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Doğrudan rüzgâr, güneş alan, ya da sıcak zeminlerde uygulanmamalıdır. Malzemenin içine katılacak olan su miktarı dikkatli bir şekilde ayarlanmalı çok cıvık ya da çok katı olmamalıdır. Malzeme uygulama talimatına uygun olarak hazırlanmalı ve de kullanılmalıdır. Uygulama bittikten sonra 24 saat boyunca yüzeyi hava akımlarından ve su ile temastan korunmalıdır. Karışım hazır halde iken tekrardan su ve ya toz ya da yabancı madde eklenmesinden kaçınılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temastan su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

Kullanılacak olan derz dolgu miktarı seramiklerin boyutuna ve de bırakılan derz genişliğine bağlı olarak değişecektir

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi:

2 saat (20°C sıcaklığında)

yapı kimyasalları

ANTİBAKTERİYEL DERZ DOLGU

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



dolgu mala



sünger bez



Çimento esaslı, küf ve mantar oluşumuna dirençli yüksek performanslı 1-6 mm derz aralığı için uygun, esnek derz dolgu malzemesi.

Avantajları

- Mantar ve küf oluşumuna dirençlidir.
- İçme suyu depolarında kullanıma uygundur.
- Yüksek esnekliğe sahiptir.
- Donma-çözünme çevrimine dayanıklıdır.
- Su emiciliği düşüktür.
- Çatlamaz. Pürüzsüz yüzey sağlar.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Hızlı kürleşerek mekanın çabuk kullanıma açılmasını sağlar.
- UV ve atmosfere dayanıklı solmayan 7 farklı renk seçeneğine sahiptir.

Uygulama Alanı

İç ve dış mekanda, seramik, granit, kotto, klinker, cam mozaik, mermer, doğaltaş gibi kaplama malzemelerinin 1-6 mm arasındaki derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır. Havuz, su deposu, sauna, kaplıca, banyo gibi ıslak hacimli mekânlarda, dış cephe, alttan ısıtılmalı sistem gibi ani ısı dönüşümlerinin olduğu mekânlarda, yatay ve düşey uygulamalarda mükemmel sonuç verir.

Uygulama Şartları

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. Daha kolay temizlik için kotto, klinker, parlak granit seramik gibi gözenekli ve emici kaplama malzemelerinin üst yüzeyine derz boşluklarına bulaşmamasına dikkat ederek, uygulanabilir. Emiciliği yüksek kaplama malzemeleri kullanıldığında, sıcak ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılırken, derz aralarını temiz su ile nemlendirilmelidir.

Uygulama

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, tozuma 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 kısaldır. Silme işlemi zamanından önce veya çok sulu süngerle yapıldığında renkte dalgalanma problemi ile karşılaşılabilir. Sünger sık aralıklarla temizlenmelidir. Derzden boşalmayacak kadar kuruduğundan emin olduktan sonra, yüzeyde kalan kalıntılar kuru bir bez ile temizlenmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Daha ayrıntılı bilgi için güvenlik bilgi formuna başvurunuz.

Tüketim Miktarı

Kullanılacak olan derz dolgu miktarı seramiklerin boyutuna ve de bırakılan derz genişliğine bağlı olarak değişecektir

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

FAYANS GEÇİŞ ASTARI JEL PRIMER

UYGULAMA ALETLERİ



rulo fırça



Su bazlı, akrilik polimer esaslı, kullanıma hazır, seramik üzeri seramik uygulamalarına uygun ,özel agrega içeren astar malzemesidir.

Avantajları

Tek bileşenli. Sürme esaslıdır. Kullanımı kolaydır. Kullanıma hazır. İçerisindeki özel dolgular sayesinde yüzeyi pürüzlü hale getirir. Fayans üzeri fayans uygulamalarında yüzeyi pürüzlendirilerek yüzey mukavemetini artırıcı etki yapar. Aderansı yüksektir.

Uygulama Alanı

Seramik üzeri seramik yapıştırıcılarında , seramik yapıştırıcı uygulamasından önce, tüm tadilatlarda, seramik yapıştırma harçları öncesinde yüzey aderansını arttırmak amacıyla kullanılır.

Uygulama Şartları

Yüzey; kuru, alımlı, sağlam olmalıdır, gevşek satıh, harç, beton parçası, gibi kalıntılar temizlenerek yüzey sağlamlaştırılır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Kullanıma hazırdır.

Uygulama

DECOSTAR JEL PRIMER kullanıma hazırdır. Ürün orta devirli bir karıştırıcı yardımıyla 400-600 dev/dk. hızla, homojen bir karışım olana kadar karıştırılır. Kullanım öncesi uygulama yapılacak olan seramik yüzeyinin zımparalanması tavsiye edilir. Rulo, fırça ve uygun püskürtme ekipmanı ile yüzeye uygulanmalıdır. Uygulama esnasında ara ara karıştırılmalıdır. Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +30 °C arasında olmalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgârlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Uygulamadan sonra 24 direkt su temasından ve dondan korunmalıdır. Fayans üzeri fayans uygulamalarına başlanmadan önce 24 saat mutlaka astarın kuruması beklenmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız.

Tüketim Miktarı

Tek kat yaklaşık 0,25 kg/ m² yüzeye göre farklılık gösterebilir.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

PASTA TİPİ GENEL YAPIŞTIRICI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Kullanıma hazır, yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzatılmış çalışma süresine sahip, emülsiyon polimer (akrilik) esaslı, pasta tipi yapıştırıcıdır.

Avantajları

Kullanıma hazırdır. Pratik ve temiz çalışma imkanı tanır. Kolay taraklanabilir. Yüksek yapışma gücüne sahiptir. Bina hareketlerinden kaynaklanan yüzey gerilimlerine dayanıklıdır. Uzun çalışma süresine sahiptir. Yukarıdan aşağı seramik döşemeye uygundur. Kaymaymaz.

Uygulama Alanı

İç mekanda tüm seramik çeşitlerinin yer ve duvarda esnemeye maruz kalan zor yüzeyler üzerine yapıştırılmasında Alçıpanel, alçı siva ve boyalı zeminler üzerine seramik uygulamalarında, İç mekanda ısı yalıtım levhaları, kartonpiyer ile dekoratif tavan ve duvar kaplamalarının yapıştırma uygulamalarında pratik ve temiz çalışma imkanı sağlar. Seramik üzeri, seramik uygulamalarında.

Uygulama Şartları

Metal yüzeylerde uygulanmaz.
İç ve dış zeminlerde uygulanmaz.
Havuz gibi sürekli ıslak mekanlarda uygulanmaz.
Bozuk zeminlerde uygulanmaz.
Dış cephelerde uygulanabilecek max. kaplama alanı 120 cm 2 max. yükseklik ise 6 m.'dir
Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyin kürünü almış ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştiğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

Yüzeydeki bozukluklar Dekostar tamir harcı ile düzeltilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce ürün karıştırılmalıdır. Daha iyi bir yapışma yüzeyi elde etmek için ürün, malanın düz kısmı ile yüzeye yayıldıktan sonra karo ebadına uygun olarak seçilmiş malanın dişli kısmı ile taraklanmalıdır. 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 ürün üzerine yapıştırma işlemi yapılmamalı, ürün yüzeyden kazınmalıdır. Yalıtım levhalarının yapıştırılmasında, noktasal veya çizgisel uygulama yapılmalıdır. Kullanım dışında ambalaj sıkıca kapatılmalıdır. Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış ürün atılmalıdır. Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır. Yüzeyler nemli bez ile temizlenmelidir. Yapıştırılan karoların en az 7 gün direkt su ile temasından kaçınılmalıdır. Eski seramik üzerine seramik uygulamalarında ürünün kuruma süresi, ortam koşullarına ve seramik ebadına bağlı olarak 1-2 haftaya çıkabilir. Emiciliği düşük ve büyük ebatlı kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında çimento esaslı ürünlerin tercih edilmesi önerilmektedir.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri, ağız ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, akrilik esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız, kuruyan kalıntıları tiner yardımı ile çıkartınız.

Tüketim miktarı

3-5 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

GAZ BETON YAPIŞTIRICISI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



plastik çekici



dişli mala



Çimento esaslı, gazbeton örgü harcıdır.

Avantajları

Kolay uygulanır.
Zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.

Yüzey Hazırlığı

Yüzey tozdan arındırılmalıdır.
Zemindeki bozuklukları düzeltmek için ilk sıra teraziye getirilerek örülmelidir

Uygulama Alanı

Gazbeton vb. su emmesi yüksek olan yapı malzemelerinin örülmesinde kullanılır.

Uygulama

6,5-7,5 lt. kadar su ile 25 kg.'lık Decostar gazbeton yapıştırma harcı, düşük devirli bir mikser veya mala ile homojen bir karışım elde edinceye kadar karıştırılır. Harç, 5 dakika dinlendirilir. Uygulama öncesinde 1-2 dakika tekrar karıştırılır. Harç, yüzeye yayılır. Tarak ile taraklanarak, gazbeton 10-15 dakika içinde yapıştırılır.

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı 5 °C ile 35 °C arasında olmalıdır.
Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Belirtilen süreler 20oC ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.
Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Tüketim Miktarı

Yapıştırıcı: 1 mm uygulama kalınlığı için yaklaşık 1,7 - 2,2 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi: 2 saat
(20 °C sıcaklığında)

İNCE MACUN SIVA

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



plastik çekici



dişli mala



Beyaz Çimento Esaslı Hazır İnce Saten Macun

Avantajları

Astara gerek kalmaz.
Boyaya hazır yüzey sağlar.

Uygulama Alanı

İç ve dış mekanlarda, beton yüzeylerde, trifillenmiş çimento sıvalı yüzeylerde, alçı sıva ve alçı levha yüzeylere boyaya hazır pürüzsüz son kat yüzey elde etmek için kullanılır. Beyaz ve gri renk seçeneği mevcuttur.

Uygulama Şartları

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

Uygulama

Uygun su miktarı (9 lt su/ 25 kg torba) karıştırma kabına konur. Toz malzeme eklenerek düşük devirli el mikseri ile karıştırılır. 5 dakika dinlendirilen harç homojen kıvama gelinceye dek karıştırılır. Hazırlanan harç çelik mala ile uygulanır. Uygulama kalınlığı 2-3 mm'dir. Daha kalın uygulamalarda iki kat tabakalar halinde ilk kat yeterince çekince uygulanır. Pürüzsüz bir yüzey elde etmek için ince bir zımpara yapılabilir.

Uyarı ve Önlemler

Hazırlanan harç içerisinde hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.

Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.

Uygulaması sıva uygulamasında en az 7 gün sonra yapılmalıdır.

Uygulamanın +5°C, +35°C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.

Rüzgarlı havalarda hızlı kurumaya karşı korunmalıdır.

Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.

Direkt güneş altında uygulamayınız.

Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.

Direkt solumayınız.

Gözle temasta bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.

Tüketim Miktarı

1 mm

kalınlık için 1,1 kg/m².

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

MAHYA KİREMİT YAPIŞTIRMA HARCİ

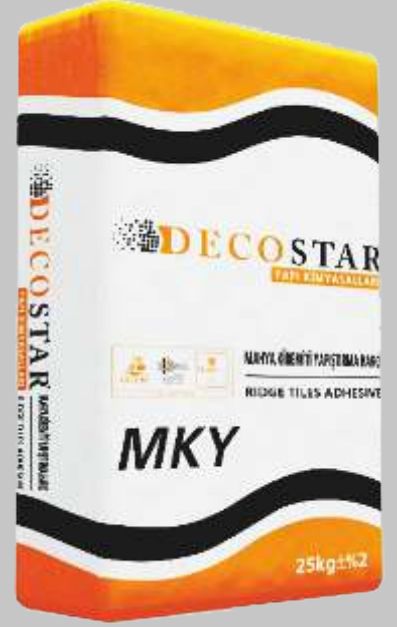
UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer katkılı, çatı mahya kiremitlerinin montajında kullanılan, yüksek performans ve stabiliteye sahip bir yapıştırma harcıdır.

Avantajları

Yüksek yapışma kabiliyetine sahiptir.
Kiremit rengine yakın olması sebebiyle çatıyı görsel olarak tamamlar.
Kolay hazırlanıp uygulanır.

Uygulama Alanı

Dış mekanlarda (Suya ve dona dayanıklıdır, ısı değişikliklerinden etkilenmez)
Yatay ve düşey yüzeylerde (Yüksek stabilite sağlar, düşey uygulamalarda sarkma yapmaz)
Çatı mahya kiremitlerinin montajı ve yapıştırılmasında (Güçlü yapışma sağlar)
Kırmızı renkli su oluklarının binaya yapıştırılmasında kullanılır. (Kırmızı rengi ile dekoratiftir)

Uygulama

1 Torba (25 kg) Mahya Kiremidi Yapıştırma Harcı 6 lt temiz su içine katılarak tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır.
Hazırlanan harç 5 dakika olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır.
Kaptaki karışım 2,5 - 3 saat içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama Şartları

Uygulama yüzeyi temiz ve sağlam olmalıdır.
Uygulama yüzeyi ıslatılmalı ve nemli kalması sağlanmalıdır
Öncelikle, yapıştırma harcı uygulama yüzeyinin üzerine yayılır.
Mahyaların birleşim noktalarına boşluk kalmayacak şekilde sürülür.
Nemli süngerle son şekli verilir. Çok sıcak havalarda ve direkt güneşe maruz kalan yüzeylerde uygulamadan sonra 24 saat boyunca yüzeyi nemlendiriniz. +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız. Harç kuruyana kadar mahyaların üzerine basılmamalıdır. 3 saat içerisinde tüketilecek kadar harç hazırlanmalıdır
Harca katılan su miktarına dikkat ediniz. Gereğinden fazla su katmayınız
Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan ve rüzgara maruz kalan alanlarda şartları iyileşene kadar uygulamadan kaçınınız.
Kullanım süresi geçmiş harca kesinlikle toz ve su ilavesi yapmayınız.

Uyarı ve Önlemler

üm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

0,75 Kg/ Adet

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi: 2 saat (20 °C sıcaklığında)

İNCE TAMİR HARCI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



plastik çekiç



dişli mala



Çimento Esaslı, Performansı Arttırılmış, Ani Termal Değişimlere Dirençli, Suya Ve Dona Dayanıklı, Aderansı Ve Mukavemeti Yüksek, Yüzey Düzeltme Harcıdır.

Avantajları

Yüksek aderans, Kolay işlenebilirlik, Geniş alanlarda pürüzsüz kolay uygulama, Yüzey tozuması olmayan, Uygulama sırasında akma yapmayan, Kolay masterlanabilen, Suya-dona dayanıklı, Termal ani ısı değişimlerine dirençli, Büzülme ve rötre çatlağı yapmayan,

Uygulama Alanı

İç mekânlarda; düşey ve yatay yüzeylerde, tavanlarda, Dışmekânlarda; düşey ve yatay yüzeylerde, tavanlarda, Donatısız beton tamirinde, Granit ve seramik uygulamalarından önce yüzey tamir amaçlı, Su izolasyon uygulamalarından önce pah uygulamalarında,

Uygulama

25 kg Decostar ince tamir harcı malzemesine; 6,0-6,5 L su olacak şekilde su-toz oranı ayarlanmalıdır; Öncelikle harcın hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karışması biten harç hava ile teması kesilerek 3dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 2-3 dk daha karıştırılır ve artık harç kullanıma hazırdır. Harç dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır. Harç uygulamaya hazırdır, Harç yüzeye çelik mala yardımı ile eşit kalınlıklarda uygulanır, Tek seferde 10 mm ye kadar uygulama yapılabilir, 10 mm yi geçen kalınlıklarda ise bir önceki katın pirizini tamamlaması beklenmelidir. Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama Şartları

Çimento esaslı yüzeylerde, brüt betonlarda(Astar uygulanmış), Ahşap yüzeylere, alçı yüzeylere, eski boyalı yüzeylere, taş yüzey üzerine, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik ve de camı yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Yüzey aderansı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (Yağ, kir, toz, vb. gibi), Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Doğrudan rüzgâr, güneş alan, ya da sıcak zeminlerde uygulanmamalıdır. Uygulama sırasında sıva kova içerisinde film oluşturmuş ise tekrar karıştırma işlemi yapıp sonrasında uygulama yapılmalıdır. Malzeme, uygulama talimatına uygun olarak hazırlanmalı ve de kullanılmalıdır. Uygulama bittikten sonra 24 saat boyunca yüzeyi şiddetli hava akımlarından ve de su ile temastan korunmalıdır. Karışım hazır halde iken tekrardan su ve ya toz ya da yabancı madde(kireç, kum, çimento, alçı.vb.) eklenmesinden kaçınılmalıdır. Katılaşmaya başlamış olan malzemeyi tekrardan kullanmayınız. Üzerine farklı bir uygulama yapılacak ise ortam sıcaklığına bağlı olarak en az 3 gün beklenmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız, Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız, Sıva su ile karışmış halde 60 dakikadan fazla kaptaki bekletilmemelidir,

Tüketim Miktarı

1mm kalınlık için 1,4 - 1,7 kg /m2 ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

KALIN TAMİR HARCI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



plastik çekiç



dişli mala



Çimento Esaslı, Performansı Arttırılmış, Ani Termal Değişimlere Dirençli, Suya Ve Dona Dayanıkl, Aderansı Ve Mukavemeti Yüksek, Yüzey Düzeltme Harcıdır.

Avantajları

Yüksek aderans, Kolay işlenebilirlik, Geniş alanlarda pürüzsüz kolay uygulama, Yüzey tozuması olmayan, Uygulama sırasında akma yapmayan, Kolay masterlanabilen, Suya-dona dayanıklı, Termal ani ısı değişimlerine dirençli, Büzülme ve rötre çatlağı yapmayan,

Uygulama Alanı

İç mekânlarda; düşey ve yatay yüzeylerde, tavanlarda, Dış mekânlarda; düşey ve yatay yüzeylerde, tavanlarda, Donatısız beton tamirinde, Granit ve seramik uygulamalarından önce yüzey tamir amaçlı, Su izolasyon uygulamalarından önce pah uygulamalarında,

Uygulama

25 kg Decostar kalın tamir harcı malzemesine; 6,0-6,5 L su olacak şekilde su toz oranı ayarlanmalıdır; Öncelikle harcın hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karışması biten harç hava ile teması kesilerek 3dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 2-3 dk daha karıştırılır ve artık harç kullanıma hazırdır. Harç dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır. Harç uygulamaya hazırdır, Harç yüzeye çelik mala yardımı ile eşit kalınlıklarda uygulanır, Tek seferde 20 mm ye kadar uygulama yapılabilir, 20 mm yi geçen kalınlıklarda ise bir önceki katın pirizini tamamlaması beklenmelidir, Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştğinde nemlendirilmiş süngerle sağlanmalıdır.

Uygulama Şartları

Çimento esaslı yüzeylerde,brüt betonlarda(Astar uygulanmış),ahşap yüzeylere, alçı yüzeylere, eski boyalı yüzeylere, taş yüzey üzerine, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik ve de camsı yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Yüzey aderansı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi), Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Doğrudan rüzgâr, güneş alan, ya da sıcak zeminlerde uygulanmamalıdır. Uygulama sırasında sıva kova içerisinde film oluşturmuş ise tekrar karıştırma işlemi yapıp sonrasında uygulama yapılmalıdır. Malzeme, uygulama talimatına uygun olarak hazırlanmalı ve de kullanılmalıdır. Uygulama bittikten sonra 24 saat boyunca yüzeyi şiddetli hava akımlarından ve de su ile temastan korunmalıdır. Karışım hazır halde iken tekrardan su ve ya toz ya da yabancı madde(kireç, kum, çimento, alçı.vb.) eklenmesinden kaçınılmalıdır. Katılaşmaya başlamış olan malzemeyi tekrardan kullanmayınız. Üzerine farklı bir uygulama yapılacak ise ortam sıcaklığına bağlı olarak en az 3 gün beklenmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız, Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız, Sıva su ile karışmış halde 60 dakikadan fazla kapta bekletilmemelidir,

Tüketim Miktarı

1mm kalınlık için 1,5 - 2 kg /m² ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

YAPISAL TAMİR HARCI KALIN

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



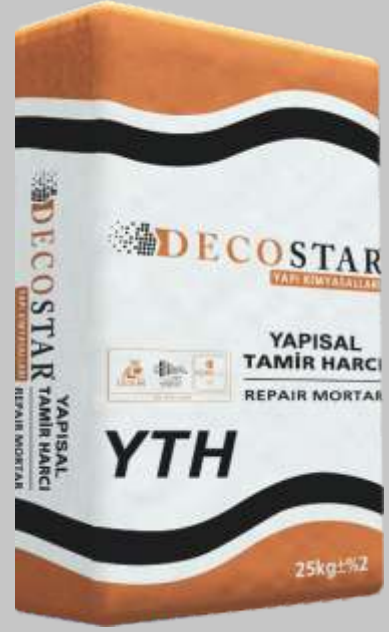
mala



plastik çekiç



dişli mala



Çimento Esaslı, Polimer modifiyeli yüksek performansa sahip mukavameti yüksek ani ısı değişimlere dirençli kalın taneli yüzey tamir harcıdır.

Avantajları

Yüksek aderans, Kolay işlenebilirlik, Geniş alanlarda pürüzsüz kolay uygulama, Yüzey tozuması olmayan, Uygulama sırasında akma yapmayan, Kolay masterlanabilen, Suya-dona dayanıklı, Termal ani ısı değişimlerine dirençli, Büzülme ve rötre çatlağı yapmayan,

Uygulama Alanı

İç mekânlarda; düşey ve yatay yüzeylerde, tavanlarda, Dış mekânlarda; düşey ve yatay yüzeylerde, tavanlarda, beton yüzeylerin tamirinde, Granit ve seramik uygulamalarından önce yüzey tamir amaçlı, Su izolasyon uygulamalarından önce pah uygulamalarında, Tij deliklerinin doldurulmasında.

Uygulama

25 kg Decostar kalın tamir harcı malzemesine; 6,0-6,5 L su olacak şekilde su-toz oranı ayarlanmalıdır; Öncelikle harcın hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karışması biten harç hava ile teması kesilerek 3dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 2-3 dk daha karıştırılır ve artık harç kullanıma hazırdır. Harç dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır. Harç uygulamaya hazırdır, Harç yüzeye çelik mala yardımı ile eşit kalınlıklarda uygulanır, Tek seferde 20 mm ye kadar uygulama yapılabilir, 20 mm yi geçen kalınlıklarda ise bir önceki katın pirizini tamamlaması beklenmelidir, Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştğinde nemlendirilmiş süngerle sağlanmalıdır.

Uygulama Şartları

Çimento esaslı yüzeylerde, brüt betonlarda (Astar uygulanmış), ahşap yüzeylere, alçı yüzeylere, eski boyalı yüzeylere, taş yüzey üzerine, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik ve de camsı yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Yüzey aderansı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi), Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Doğrudan rüzgâr, güneş alan, ya da sıcak zeminlerde uygulanmamalıdır. Uygulama sırasında sıva kova içerisinde film oluşturmuş ise tekrar karıştırma işlemi yapıp sonrasında uygulama yapılmalıdır. Malzeme, uygulama talimatına uygun olarak hazırlanmalı ve de kullanılmalıdır. Uygulama bittikten sonra 24 saat boyunca yüzeyi şiddetli hava akımlarından ve de su ile temastan korunmalıdır. Karışım hazır halde iken tekrardan su ve ya toz ya da yabancı madde (kireç, kum, çimento, alçı. vb.) eklenmesinden kaçınılmalıdır. Katılaşmaya başlamış olan malzemeyi tekrardan kullanmayınız. Üzerine farklı bir uygulama yapılacak ise ortam sıcaklığına bağlı olarak en az 3 gün beklenmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız, Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız, Sıva su ile karışmış halde 60 dakikadan fazla kapta bekletilmemelidir,

Tüketim Miktarı

1mm kalınlık için 1,5 - 2 kg/m² ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

SU GEÇİRİMSİZLİK KATKISI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



plastik çekic



dişli mala



Harç ve betonda kullanılabilen su geçirimsizlik katkısı

Avantajları

Su itici özelliğine sahiptir.
Harcın kapiler su emmesini engeller.
Makine sıvalarında kullanılır.
Kullanıma hazırdır.

Uygulama Alanı

Su geçirimsiz, harç, beton, şap imalatında,
Su geçirimsiz siva harcı oluşturmada,
Su geçirimsiz tuğla harcı oluşturmada,
Prekast dış cephe elemanlarının su geçirimsizliğini arttırmak için,
Çimento, kireç esaslı harçların tamamında kullanılabilir.
Tüneller, temeller, menfezler, kanallar, yüzme havuzlarında kullanılabilir.

Uygulama

Yeteri kadar temiz su, boş ve temiz bir kovaya boşaltılıp, yapılacak harcın niteliğine göre %2 ile %3 ü arasında dozajlanarak harç suyuna karıştırılır.
Oluşan su ile harç yapılır.
Ürün mutlaka karışım suyuna konmalı, direkt olarak harca katılmamalıdır.

Uygulama Şartları

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Ürün kürünü alana kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.
Bu süre sıcaklık ve nem oranına göre değişkenlik gösterebilir.

Uyarı ve Önlemler

Cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.
Uygulama alanında yiyecek ve içecek malzemeleri bulundurulmamalı ve yenmemelidir. Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır.
Bu ürün ambalajının yok edilmesi uygun yasalar çerçevesinde yapılmalıdır.
Bu sorumluluk ürünün son kullanıcısına aittir.

Tüketim Miktarı

Çimento oranının %2 si ile %3 ü

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.



 **DECOSTAR®**
YAPI KİMYASALLARI



el mikseri



mala



dişli mala



Çimento Esaslı, Yüksek Yapışma Mukavemetine Sahip, İşlenebilirliği Kolay, Hem Makine Hem De El İle Kullanılabilen, Tuğla, Astar Uygulanmış Brüt Beton, Bims, Briket Duvar Ve De Tavana Tatbik Edilebilen Uygun Granülometrideki Sıvama Harcıdır.

Avantajları

Yüksek aderans, Kolay işlenebilirlik,
Hem el ile hem makine ile pratik uygulama, Yüzey tozuması minimize edilmiş, Uygulama sırasında akma yapmayan,
Kolay mastarlanabilen, Yüksek mukavemet, Uygun granülometri,

Uygulama Alanı

Dış mekânlarda; düşey yüzeylerde,
Çimento esaslı yüzeylerde, Tuğla yüzeylerde,
Astar uygulanmış brüt betonlarda,
Bims yüzeylerde, Briket yüzeylerde,

Uygulama Şartları

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız. Sıva su ile karışmış halde 30 dakikadan fazla kapta bekletil - memelidir. Süngerleme ve mastarlama işlemi ile yüzey düzeltilmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Belirtilen süreler 20oC ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir. Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır. Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştiğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

25 kg Decostar Makina Sıvası el ile uygulama yapılacaksa, 5,6-6,25 L su olacak şekilde su-toz oranı ayarlanmalıdır; Öncelikle sıvanın hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır.

Karışması biten yapıştırıcı hava ile teması kesilerek 3dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 2-3 dk daha karıştırılır ve artık sıva kullanıma hazırdır. Sıva dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır.

Uygulama yapılacak olan kısmın en üstünden başlanarak zemine doğru gelmek suretiyle uygulanmalıdır.

Köşe kırılmalarını önlemek amacıyla köşe profilleri kullanılmalıdır, Uygulama bittikten sonrasında, sıva yeterince sertleşince nemli bir sünger yardımı ile yüzey perdahı yapılmalıdır. Karıştırma işlemi bittikten sonrasında uygulanacak olan yüzeye püskürtülür, 5-10 dk kadar duvarda bekletilir ve mastarlama işlemine geçilir, Uygulama kalınlığı tek katta 1 cm den fazla olacaksa, ilk katı attıktan sonrasında diğer katlara geçilmek suretiyle uygulama yapılmalıdır, Uygulama bittikten sonrasında, sıva yeterince sertleşince nemli bir sünger yardımı ile yüzey perdahı yapılmalıdır.

Tüketim Miktarı

1 cm kalınlık için yaklaşık 14 kg /m2 ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi: 2 saat (20 °C sıcaklığında)

GROUT HARCİ

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Çimento Esaslı, Kısa Zamanda Yüksek Aderans Gösteren, Kolay Yerleşebilen, Hızlı Ve De Konforlu Kullanım Sağlayan, Yüksek Akışkanlıkta Olan, İklim Şartlarına Uyumlu, Su Geçirimsiz Özelliğininide Barındıran Grout Harcıdır.

Avantajları

Yüksek aderans Kolay işlenebilirlik Geniş alanlarda pürüzsüz kolay uygulama Uygulama sırasında akma yapmayan, Suya-dona dayanıklı, Termal ani ısı değişimlerine dirençli, Hızlı priz alan, Büzülme ve rötire çatlağı yapmayan, Kolay yerleşebilen , Yüksek akışkanlık, Çelik donatıyı korozyona karşı korur , Aşınma dayanımı yüksek, Ayarlanabilir kıvam

Uygulama Alanı

Dinamik etkilere maruz kalan yüksek mukavemet gerektiren çelik yapı, prefabrike yapı, makine ve vinç montaj kaidelerinde, Temel soketlerinde, perde ve kolon başlıklarının imalatında, Çelik kolonların temele sabitlenmesinde kullanılır.

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır.Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Doğrudan rüzgâr, güneş alan, ya da sıcak zeminlerde uygulanmamalıdır. Katılaşmaya başlamış olan malzemeyi tekrardan kullanmayınız. Tamir edilecek yüzeylerin her türlü yağ, kir, eski kaplamalar, oynak parçacıklar vb. gibi aderansı (yapışmayı) düşürecek olan faktörlerden temizlenmiş olması gerekmektedir. Uygulama öncesinde yüzey, su ile ıslatılarak neme iyice doyurulmalıdır, temel betonunda suya doyurma işlemi yapıldıktan sonra uygulamaya geçilmelidir. Metal parçalar üzerindeki pas temizlenip bir antipas ile harçtan teması kesilmelidir. Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştiğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

25 kg Decostar grout harcı malzemesine; 5,0-5,255L su olacak şekilde (toplam toz miktarının %20-21'i kadar) su-toz oranı ayarlanmalıdır(su miktarı 20°C ve %50 bağıl nemde hesaplanmıştır, yüksek sıcaklıklarda ve nemde su miktarı değişir); Karışması biten harç hava ile teması kesilerek 3dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 3-4 dk daha karıştırılır ve artık harç kullanıma hazırdır. Harç yüzeye çelik mala yardımı ile eşit kalınlıklarda uygulanır, Hazır olan harç 15-20 dk içinde tüketilmelidir,

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız,

Derive göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız, Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız, Sıva su ile karışmış halde 15 dakikadan fazla kapta bekl etilmemelidir, Sertleşmeye başlayan harca su ilavesi yapmayınız,

Tüketim Miktarı

1mm kalınlık için 1,5kg /m2ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

Kullanılabilme Süresi:

Uygulama bittikten sonra 24 saat boyunca yüzeyi şiddetli hava akımlarından ve de su ile temastan korunmalıdır.

HIZLI GROUT HARCİ PLUS

UYGULAMA ALETLERİ



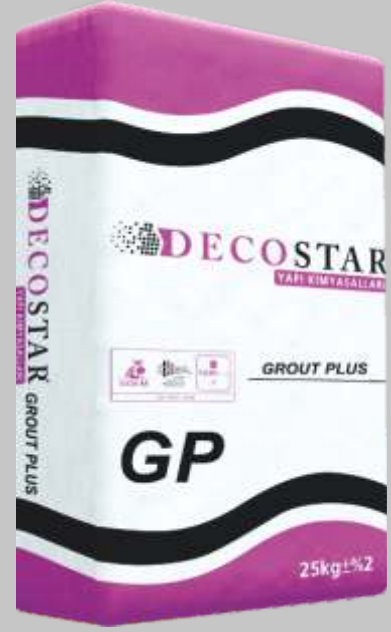
el mikseri



mala



rulo fırça



Hızlı priz alan çimento esaslı, polimer modifiyeli, yüksek performansa sahip, mukavemeti yüksek, ani ısı değişimlere dirençli, su geçirimsiz akışkan grout harcıdır.

Avantajları

Hızlı priz alır. Aderansı çok yüksektir. Kolay hazırlanıp uygulanır. Büzülme ve rötre çatlağı yapmaz. Hazırlaması kolay ve hızlıdır. Donma-çözülme döngüsüne üst düzey dayanım sağlar. Su geçirimsizdir.

Uygulama Alanı

RES santrallerinde türbinlerin sabitlenmesinde ve dolgularının yapılmasında, Rögar kapaklarının montajında, Perde ve kolon ve kazık başlarının imalatında, Makinelerin ayaklarının sabitlenmesinde, Çelik kolonların temele sabitlenmesinde, Prefabrik beton yapı elemanlarının montajında, Beton yüzeylerin tamiratında, Betondaki boşlukların doldurulmasında kullanılabilir.

Uygulama Şartları

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ürün kürünü alana kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır. Bu süre sıcaklık ve nem oranına göre değişkenlik gösterebilir.

Uygulama

Hazırlanan harç uygun ekipman ile uygulanır. Döküm yapılacak alan kalıplanmalıdır. Hava boşluklarının çıkarılabileceği alan oluşturulmalıdır. Kalıp su sızmalarını engelleyecek şekilde monte edilmelidir. Kalıp tek tarafından ara vermeden doldurulmalıdır, böylece kalıbın içerisinde hava oluşumu engellenmiş olur. Oluşabilecek hava kabarcıkları, yüzey temasını engeller ve aderansı zayıflatır. Hızlı priz alması nedeniyle hazırlanan harç, bekletilmeden uygulamaya geçilmelidir. Demir çubuk ile şişleme yapılarak harcın yerleşmesi sağlanır. Ürünün genleşme özelliğinden dolayı en yüksek düzeyde faydalanılabilmesi için en fazla 3 5 dakika içerisinde işlemin tamamlanması önerilir. Min. 10 mm Max 750 mm kalınlıkta uygulanmalıdır. Kalın uygulamalar 2 -3 kat olarak uygulanmalıdır. Katlar arasında tam kuruma gerçekleşene kadar beklenmelidir. Kullanım süresi geçmiş harç bertaraf edilmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanında yiyecek ve içecek malzemeleri bulundurulmamalı ve yenmemelidir. Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır.

Tüketim Miktarı

1mm kalınlık için 1,35 kg /m2 ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

Kullanılabilme Süresi:

Uygulama bittikten sonra 24 saat boyunca yüzeyi şiddetli hava akımlarından ve de su ile temastan korunmalıdır.

HAFİF ŞAP

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



dişli mala



Çimento Esaslı Polimer Takviyeli Düşük Tüketimli Hazır Şap

Avantajları

İçeriğindeki hafif bileşenler sayesinde bina yükünü hafifletir. Zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar. Toz tüketimi bakımından % 35-40 tasarruf sağlar.

Uygulama Alanı

İç ve dış mekânlarda, zeminlerde yüzey düzgünlüğü elde etmek için kullanılır. Tüm yapıların orta ve yoğun yaya trafiğine maruz iç zeminlerinde son kat kaplama, seramik, parke laminant, pvc öncesi uygun bir zemin oluşturulmak istenen yerlerde kullanılır.

Uygulama Şartları

Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır. Boya, alçı, beton ve varsa yapıştırıcı kalıntıları kazınarak çıkarılmalıdır. Yüzey süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır. Varsa bölgesel bozukluklar Decostar Tamir Harcı ile tamir edilmelidir. Uygulamadan 1 gün önce zemin ıslatılmalıdır. Yüzey doygun halde Şeffaf Zemin Astarı ile astarlanmalıdır (Eski beton yüzeylerde).

Uygulama sırasında ortam sıcaklığının +5 °C ile +35 °C arasında olmasına dikkat edilmelidir. Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapıl-mamalıdır.

Direkt güneş veya kuvvetli rüzgar altında uygulanmamalıdır.

Uygulama

2 - 5 cm. kalınlıkta uygulanır. Hızlı ve kolay uygulanır. Eski beton zeminlerin üzerine zemin astarı sürüldükten sonra uygulanabilir. 25 kg.'lık Hafif Şap ortalama 5-6,5 lt. temiz suya ilave edilerek düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Harç, 5 dakika dinlenmeye bırakılır ve 1-2 dakika tekrar karıştırılır. Yüzeydeki çatlak ve delikler tamir harçları ile kapatılmalıdır. Eğer zemin su emici bir zemin ise nemlendirilerek uygulama yapılmalıdır. Elle şap makinası kullanılarak 2-5 cm kalınlığında yüzeye serilir ve mastarlanır. Yüzey priz aldığı anda mekanik perdah ile düzeltme yapılır.

Uyarı ve Önlemler

Hazırlanan harç içerisine hiçbir malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir. Kullanım süresi geçmiş harçlar, su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır. Uzun süre güneşe maruz kalmış çok sıcak veya donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır. Ürünün dayanıklılığı açısından uygulama sonrası 7 gün içinde yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır (kür sıvısı kullanılmamışsa). Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız. Solumayınız, göze temasında bol su ile yıkayınız, gerekirse doktora başvurunuz. Çimento esaslı malzeme olduğundan uygulama esnasında eldiven kullanılmalıdır. Ambalajlı ürün nemli ortamlarda saklanmamalıdır. Deri ve göz temasından kaçınılmalıdır. Depolama ve uygulama sırasında mutlaka eldiven kullanılmalıdır.

Tüketim Miktarı

8 kg /m² (1 cm kalınlık için)

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

Kullanılabilme Süresi:

2 saat (20 °C sıcaklığında)

KENDİLİĞİNDEN YAYILAN TESVİYE ŞAPI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



çelik mala



Çimento Esaslı, Kısa Zamanda Yüksek Aderans Gösteren, Kolay Yerleşebilen, Hızlı Ve De Konforlu Kullanım Sağlayan, hiperakışkanlaştırıcılar ile Zenginleştirilmiş, İklim Şartlarına Uyumlu, Rötre Çatlağı Yapmayan, Yüzeyde Gözeneklilik Barındırmayan, Tesviye Şapı Malzemesidir.

Avantajları

Yüksek aderans, Kolay işlenebilirlik
Geniş alanlarda pürüzsüz kolay uygulama
Uygulama sırasında akma yapmayan, Suya-dona dayanıklı
Termal ani ısı değişimlerine dirençli, Büzülme ve rötre çatlağı yapmayan
Kolay yerleşebilen, Yüksek akışkanlık, Aşınma dayanımı, Ayarlanabilir kıvam
Kendiliğinden yayılarak teraziye gelebilme, Tek katta 10 mm ye kadar uygulayabilme, Sadece su ile karıştırılır, El ile ve de pompa ile uygulamaya uygundur.

Uygulama Alanı

PVC, laminant-lamine parke, ahşap, seramik, karo döşemelerden önce, yerden ısıtma eps levhaların üzerini kapatmak dösemeye hazırlamak için, çimento esaslı yüzeylerin düzeltilmesinde, tozumanın yoğun olduğu alanlarda, iç mekânlarda ve kuru ortamlarda, hastanelerde, mağazalarda, eğitim ve idari binalarda, otellerde, alışveriş merkezlerinde, konutlarda,

Uygulama Şartları

Tamir edilecek yüzeylerin her türlü yağ, kir, eski kaplamalar, oynak parçacıklar vb. gibi aderansı (yapışmayı) düşürecek olan faktörlerden temizlenmiş olması gerekmektedir. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştiğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

25 kg Decostar şap kendiliğinden yayılan tesviye şapı malzemesine; 6,5-7,0 L su olacak şekilde (toplam toz miktarının%20-21'i kadar) su-toz oranı ayarlanmalıdır (su miktarı 20°C ve %50 bağıl nemde hesaplanmıştır, yüksek sıcaklıklarda ve nemde su miktarı değişir); Öncelikle harcın hazırlanacağı kaba su alınmalı sonrasında toz kısım ilave edilirken düşük devirli mikser ile topak kalmayacak şekilde, homojen olana kadar en az 5 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karışması biten harç hava ile teması kesilerek 3dk boyunca dinlendirilmeli sonrasında ise 3-4 dk daha karıştırılır ve artık harç kullanıma hazırdır. Kendiliğinden yayılan harcın kalınlığı çelik mala ile ayarlanmalıdır, karışımın içinde hava kabarcığı olmaması ve de yayılma işleminin daha hızlı bir şekilde olması için uygulama esnasında kirpi rulo kullanılmalıdır. Harç dinlendikten sonra uygulama yapmadan hemen önce düşük devirli mikser ile tekrar karıştırılmalıdır, Harç yüzeye çelik mala yardımı ile eşit kalınlıklarda uygulanır, Hazır olan harç 15-20 dk içinde tüketilmelidir,

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız,

Tüketim Miktarı

1 mm kalınlık için 1,3kg /m2 ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.



el mikseri



rulo fırça



Çimento esaslı şap ve kaplamaların altında kullanılan harç bağlayıcı astar malzemesidir.

Avantajları

Eski beton ve şap arasında güçlü bir bağ oluşturur.
Su geçirimsizdir.
Dona karşı dirençlidir.
İç ve dış kullanıma uygundur.

Uygulama Alanı

Yatay ve düşey yüzeylerde
İç ve dış alanlarda
Şap dökümü öncesi
Tamir harcı kullanımı öncesi

Uygulama Şartları

Ürün Fırça ile zemine uygulanır.
Kurmasına izin verilmeden üzerine şap veya çimento esaslı ürün kaplanmalıdır.

Uygulama

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgârlı havalarda uygulama yapıl-mamalıdır.
Uygulamadan sonra 24 direkt su temasından ve dondan korunmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Uygulama esnasında, uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.
Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.
Kürtenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.
Uygulama alanında yiyecek ve içecek malzemeleri bulundurulmamalı ve yenmemelidir. Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır.
Bu ürün ambalajının yok edilmesi uygun yasalar çerçevesinde yapılmalıdır. Bu sorumluluk ürünün son kullanıcıya aittir.

Tüketim Miktarı

Değişken 0,150 – 0,300 kg/m².

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

ÇİFT BİLEŞENLİ SU YALITIMI TAM ELASTİK UV DAYANIMLI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Akrilik Dispersiyon İle Su Geçirimsiz Kimyasal Katkılar İçeren Çimento Esaslı, Geliştirilmiş, Hafif Yaya Trafiğine Dayanıklı Çift Komponentli, Tam Elastik Su Yalıtım Harcıdır.

Avantajları

Tam elastik yapısı sayesinde bina oturmalarına karşılık dayanım gösterme ve izolasyonun devamlılığını sağlama, Kolay ve pratik uygulama, İç ve dış hacimlerde kullanılabilirlik, Yatayda ve düşeyde suyun geldiği yönden uygulama, Teraslarda hafif yük altında bırakılabilir, Yüzme havuzlarında, içme ve kullanma suyu depolarında, denizsuyu kanallarında kaplamanın üstü tekrar kapatılmak suretiyle kullanılabilir, Çiçeklik yalıtımında kullanılabilir. Isıl değişimlerden kaynaklanan mikro çatlaklıklar oluşturmaz.

Uygulama Alanı

Islak hacimlerde(banyo ,tuvalet, mutfak seramiklerinin altında) Süs havuzlarında güvenli kullanım. Üzerine seramik döşeyebilme (çimentolu seramik yapıştırıcılarla mükemmel uyum sağlama)

Uygulama Şartları

Yüzey sağlam olmalıdır, 3mm ye kadar olan çatlaklar kazınarak sağlam zemin oluşturulmalı, gevşek zemin varsa uygulamadan önce kazınarak, tamirati yapılmalı ve bu tamir uygulamasından sonra min. 3 gün maks. 7 gün sonrasında uygulamaya geçilmelidir. Ahşap yüzeylere, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik ve de camı yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Yüzeye deransı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi) Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

10 lt lik sıvı bileşen karıştırma kabına alınarak üzerine 20 kg lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli çırpıcı yardımı ile topak kalmayınca kadar yani homojen görünüm elde edinceye kadar karıştırılmalıdır. Karşım 2-3dk dinlendirildikten sonra tekrar karıştırılarak kullanılmalıdır. Uygulama esnasında, tiksotropi dolayısı ile yoğunlaşan malzemenin kolay uygulanabilirliğini sağlamak adına içine herhangi yabancı bir malzeme(su veya sıvı bileşen) ilave etmeden tekrar karıştırılmalıdır. Karşım hazırlandıktan sonra uygulama rulo, fırça ya da mala yardımı ile yapılabilir. İlk kat atıldıktan sonra ikinci kat bir önceki katadik doğrultuda atılmalı yani kafesleme metodu kullanılmalıdır. Uygulamadan sonra kullanılan el aletleri bol su ile yıkanmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

Yaklaşık 3 - 3,5 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

ÇİFT BİLEŞENLİ SU YALITIMI TAM ELASTİK

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Seramik,fayans,karo vb. malzemelerin yüzeylere yapıştırılmasında kullanılan çimento esaslı yapıştırıcıdır.

Avantajları

Elastik yapısı sayesinde bina oturmalarına karşılık dayanım gösterme ve izolasyonun devamlılığını sağlama, Kolay ve pratik uygulama İç ve dış hacimlerde kullanılabilirlik, Yatayda ve düşeyde suyun geldiği yönden uygulama, Teraslarda hafif yük altında bırakılabilir, Yüzme havuzlarında, içme ve kullanma suyu depolarında, deniz suyu kanallarında kullanılabilir, Çiçeklik yalıtımında kullanılabilir. Esnek yapısı sayesinde ısıl değişimlerden kaynaklanan mikro çatlaklıklar oluşturmaz.

Uygulama Alanı

Islak hacimlerde(banyo tuvalet mutfak seramiklerinin altında), Süs havuzlarında güvenli kullanım, Üzerine seramik döşeyebilme (çimentolu seramik yapıştırıcılarla mükemmel uyum sağlama)

Uygulama Şartları

Yüzey sağlam olmalıdır, 3mm ye kadar olan çatlaklar kazınarak sağlam zemin oluşturulmalı, gevşek zemin varsa uygulamadan önce kazınarak, tamirati yapılmalı ve bu tamir uygulamasından sonra min. 3 gün maks. 7 gün sonrasında uygulamaya geçilmelidir. Ahşap yüzeylere, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik ve de camı yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Yüzeye deransı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi) Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

10 lt lik sıvı bileşen karıştırma kabına alınarak üzerine 20 kg lik toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli çırpıcı yardımı ile topak kalmayınca kadar yani homojen görünüm elde edinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım 2-3dk dinlen-dirildikten sonra tekrar karıştırılarak kullanılmalıdır. Uygulama esnasında, tiksotropi dolayısı ile yoğunlaşan malzemenin kolay uygulanabilirliğini sağlamak adına içine herhangi yabancı bir malzeme(su veya sıvı bileşen) ilave etmeden tekrar karıştırılmalıdır. Karışım hazırlandıktan sonra uygulama rulo, fırça ya da mala yardımı ile yapılabilir. İlk kat atıldıktan sonra ikinci kat bir önceki katadik doğrultuda atılmalı yani kafesleme metodu kullanılmalıdır. Uygulamadan sonra kullanılan el aletleri bol su ile yıkanmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

Yaklaşık 3 - 3,5 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

ÇİFT BİLEŞENLİ SU YALITIMI YARI ELASTİK

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Akrilik Dispersiyon İle Su Geçirimsiz Kimyasal Katkılar İçeren Çimento Esaslı, Hafif Yaya Trafikğine Dayanıklı çift Komponentli, Yarı Elastik Su Yalıtım Harcıdır.

Avantajları

Yarı elastik yapısı sayesinde bina oturmalarına karşılık dayanım gösterme ve izolasyonun devamlılığını sağlama, Kolay ve pratik uygulama
İç ve dış hacimlerde kullanılabilirlik, Yatayda ve düşeyde suyun geldiği yönden uygulama, Teraslarda hafif yük altında bırakılabilir,
Yüzme havuzlarında, içme ve kullanma suyu depolarında, denizsuyu kanallarında kaplamanın üstü tekrar kapatılmak suretiyle kullanılabilir, Çiçeklik yalıtımında kullanılabilir. Isıl değişimlerden kaynaklanan mikro çatlaklıklar oluşurmaz.

Uygulama Alanı

Islak hacimlerde(banyo ,tuvalet, mutfak seramiklerinin altında). Süs havuzlarında güvenli kullanım. Üzerine seramik döşeyebilme (çimentolu seramik yapıştırıcılarla mükemmel uyum sağlama)

Uygulama Şartları

Yüzey sağlam olmalıdır, 3mm ye kadar olan çatlaklar kazınarak sağlam zemin oluşturulmalı, gevşek zemin varsa uygulamadan önce kazınarak, tamirati yapılmalı ve bu tamir uygulamasından sonra min. 3 gün maks. 7 gün sonrasında uygulamaya geçilmelidir. Ahşap yüzeylere, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik ve de camı yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Yüzeye deransı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi) Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

7 lt lik sıvı bileşen karıştırma kabına alınarak üzerine 20 kg lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli çırpıcı yardımı ile topak kalmayınca kadar yani homojen görünüm elde edinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım 2-3dk dinlendirildikten sonra tekrar karıştırılarak kullanılmalıdır. Uygulama esnasında, tiksotropi dolayısı ile yoğunlaşan malzemenin kolay uygulanabilirliğini sağlamak adına içine herhangi yabancı bir malzeme(su veya sıvı bileşen) ilave etmeden tekrar karıştırılmalıdır. Karışım hazırlandıktan sonra uygulama rulo, fırça ya da mala yardımı ile yapılabilir. İlk kat atıldıktan sonra ikinci kat bir önceki katadik doğrultuda atılmalı yani kafesleme metodu kullanılmalıdır. Uygulamadan sonra kullanılan el aletleri bol su ile yıkanmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

Yaklaşık 3 - 3,5 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

ÇİFT BİLEŞENLİ SU YALITIMI SUPER ELASTİK

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Akrilik Dispersiyon İle Su Geçirimsiz Kimyasal Katkılar İçeren Çimento Esaslı, Hafif Yaya Trafikğine Dayanıklı çift Komponentli, Super Elastik Su Yalıtım Harcıdır.

Avantajları

Super elastik yapısı sayesinde bina oturmalarına karşılık dayanım gösterme ve izolasyonun devamlılığını sağlama, Kolay ve pratik uygulama
İç ve dış hacimlerde kullanılabilirlik, Yatayda ve düşeyde suyun geldiği yönden uygulama, Teraslarda hafif yük altında bırakılabilir,
Yüzme havuzlarında, içme ve kullanma suyu depolarında, denizsuyu kanallarında kaplamanın üstü tekrar kapatılmak suretiyle kullanılabilir, Çiçeklik yalıtımında kullanılabilir. Isıl değişimlerden kaynaklanan mikro çatlaklıklar oluşurmaz.

Uygulama Alanı

Islak hacimlerde(banyo ,tuvalet, mutfak seramiklerinin altında). Süs havuzlarında güvenli kullanım. Üzerine seramik döşeyebilme (çimentolu seramik yapıştırıcılarla mükemmel uyum sağlama)

Uygulama Şartları

Yüzey sağlam olmalıdır, 3mm ye kadar olan çatlaklar kazınarak sağlam zemin oluşturulmalı, gevşek zemin varsa uygulamadan önce kazınarak, tamirati yapılmalı ve bu tamir uygulamasından sonra min. 3 gün maks. 7 gün sonrasında uygulamaya geçilmelidir. Ahşap yüzeylere, çok fazla neme maruz kalmış yüzeylere, metalik ve de camı yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Yüzeye deransı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi) Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

10 lt lik sıvı bileşen karıştırma kabına alınarak üzerine 20 kg lik toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli çırpıcı yardımı ile topak kalmayınca kadar yani homojen görünüm elde edinceye kadar karıştırılmalıdır. Karşım 2-3dk dinlendirildikten sonra tekrar karıştırılarak kullanılmalıdır. Uygulama esnasında, tiksotropi dolayısı ile yoğunlaşan malzemenin kolay uygulanabilirliğini sağlamak adına içine herhangi yabancı bir malzeme(su veya sıvı bileşen) ilave etmeden tekrar karıştırılmalıdır. Karşım hazırlandıktan sonra uygulama rulo, fırça ya da mala yardımı ile yapılabilir. İlk kat atıldıktan sonra ikinci kat bir önceki katadik doğrultuda atılmalı yani kafesleme metodu kullanılmalıdır. Uygulamadan sonra kullanılan el aletleri bol su ile yıkanmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

Yaklaşık 3 - 3,5 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

KRİSTALİZE SU YALITIM HARCI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Çimento Esaslı, Belirli Oranda , Sadece Su İle Karıştırılarak Tatbik Edilen, Eski Ve Yeni Yapılarda Yüzey Sularına Karşı Beton Donatıda Negatif Ve Pozitif Yönlü Kullanılabilen, Yüzeyin Kapiler Boşluklarına Transfer Olup Orada Genleşerek Su Geçirimsiz Tabaka Oluşturan Kristalize Su İzolasyon Malzemesidir, Başka Bir İfade İle Toz Mebrandır.

Avantajları

Negatif ve pozitif yönden gelen su basıncına mükemmel dayanım, Çimento esaslı mineral yüzeylerin kapiler boşluklarına enjekte olabilme, İçme suyuna uygunluk, Pratik ve rahat uygulama, Donma çözünme çevrimlerine dirençli, Suyun korozif etkilerinden betonarme yapıyı korur, Zamanında priz alma,

Uygulama Alanı

Tüm yapılarda iç ve dış mekânlarda; yatay ve de düşey uygulamalarda, Temel ve bodrum duvarlarında, su depoları ve yüzme havuzlarında, Tünellerde, asansör çukurlarında, sulama kanallarında, kanalizasyon borularında, beton boru ve rögarlarda, baraj ve limanlarda, istinat duvarlarında,

Yüzey Hazırlığı

Yüzey sağlam olmalıdır, 3mm ye kadar olan çatlaklar kazınarak sağlam zemin oluşturulmalı, gevşek zemin varsa uygulamadan önce kazınarak, tamiratının yapılmalı ve bu tamir uygulamasından sonra min. 3 gün maks. 7 gün sonrasında uygulamaya geçilmelidir.

Uygulama Şartları

Ahşap yüzeylere, çok fazla suya maruz kalmış yüzeylere, metalik ve de camı yüzeylerde kullanılmaz. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +35° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Yüzey aderansı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi) Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde dontehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.

Uygulama

Öncelikle temiz bir kaba yeteri kadar su alınır ve üzerine 25kg'lık Decostar kristal su yalıtım harcı yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli çırpıcı yardımı ile topak kalmayınca kadar yani homojen görünüm elde edinceye kadar karıştırılmalıdır. Uygulama esnasında, tiksotropi dolayısı ile yoğunlaşan malzemenin kolay uygulanabilirliğini sağlamak adına içine herhangi yabancı bir malzeme (su veya sıvı bileşen) ilave etmeden tekrar karıştırılmalıdır. Karışım hazırlandıktan sonra uygulamaya rulo, fırça yardımı ile yapılabilir. İlk kat atıldıktan sonra ikinci kat bir önceki kata dik doğrultuda atılmalı yani kafesleme metodu kullanılmalıdır, atılacak olan her kat bir önceki kata dik doğrultuda uygulanmalıdır, Uygulamadan sonra kullanılan elaletleri bol su ile yıkanmalıdır. Malzeme mukavemeti arttırmak amacı ile file gömme uygulaması yaparken homojen dağılım sağlanmasına dikkat edilmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

Su basıncına göre 2 - 4 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

ÇİMENTO ESASLI SÜRATLİ PRİZ ALAN SU TİKAÇ HARCİ / WATER STOP

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



Çimento esaslı, süratli priz alan, mineral dolgulu, su geçirimsiz özel kimyasal katkı içeren tek bileşenli su tıkaç harcıdır.

Avantajları

Su ile temas eder etmez reaksiyona girerek 30- 60 saniye içerisinde sertleşerek su akışını keser.
Hazırlaması kolay ve hızlıdır.

Uygulama Alanı

W-STOP bir miktar içme suyu ile karıştırılıp konik hale getirildikten sonra su gelen boşluğa doğru bastırılır.
Suyun tamamen durduğundan emin olana kadar bası uygulanır.
Suyun sıcaklığının reaksiyon hızına etki etmesinden dolayı, kış aylarında karışımın ılık su ile yapılması daha hızlı sonuç verir.
Kullanım süresi geçmiş harç bertaraf edilmelidir.

Yüzey Hazırlığı

Yüzey; kürünü almış, nemli ve sağlam olmalıdır, gevşek satıh, harç, beton parçası, gibi kalıntılar temizlenmeli sağlam yüzeye ulaşılmalıdır.
Gerektiği koşullarda yüzey mekanik olarak temizlenmelidir.
Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır.

Uygulama

W-STOP bir miktar içme suyu ile karıştırılıp konik hale getirildikten sonra su gelen boşluğa doğru bastırılır.
Suyun tamamen durduğundan emin olana kadar bası uygulanır.
Suyun sıcaklığının reaksiyon hızına etki etmesinden dolayı, kış aylarında karışımın ılık su ile yapılması daha hızlı sonuç verir.
Kullanım süresi geçmiş harç bertaraf edilmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Ürün rijit olduğundan titreşime maruz kalacak alanlarda ilave tedbirler alınmalıdır.

Tüketim Miktarı

Değişken

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

HBR POL-100 ŞEFFAF SU YALITIM ÜRÜNÜ

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



Hibrit polimer esaslı, izosiyanat ve solvent içermeyen, silan takviyeli, uv absorber ve antioksidan içeren kullanıma hazır şeffaf su yalıtım ürünüdür.

Avantajları

Şeffaftır, yüzey görüntüsünü bozmaz, parlaklaştırır.
Son derece yüksek mekanik dayanımı bulunmaktadır.
UV dayanımlıdır.
Uygulandığında, ek yeri oluşmasına veya sızıntı ihtimaline yer vermeyen tek parça halinde bir su yalıtım katmanı oluşturur.
Kolay uygulanır.
Yıllar sonra bile şeffaflığını korur.
Geniş ısı aralığında ısı direnci performansı -40° C ile +80° C arasındadır.
Su yalıtım katmanı herhangi bir şekilde zarar görse bile, zarar gören kısım kısa sürede kolayca tamir edilebilir.
Alkali ve Kimyasallara karşı dirençlidir.

Uygulama Alanı

Teras ve Balkonlar,
Seramik yüzeyleri,
Cam yüzeyler,
Doğal taş ve betonlar

Uygulama Şartları

Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan arındırılmış olması gerekmektedir. Dış köşeler kırılarak pahlanmalıdır.

Uygulama

Hazırlanan yüzeye fırça, mala, ya da sprey ile uygulanmalıdır.
Astarlanan yüzeye dökülerek veya kovaya daldırılarak tüm yüzey kaplanana kadar rulo ya da fırça yardımı ile min. iki kat sürülmelidir.
İlk kat uygulandıktan sonra min. 8, max. 24 saat içinde ikinci kat uygulanmalıdır.
Katlar arası bekleme 48 saati geçmemelidir.
Uygulama sonrası kullanılan aletler 2 saat içerisinde temizlenmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır.
Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır.
Uygulama, yapının suyla temas eden kısmına yapılmalıdır.
Soğuk havalarda malzemenin kürlenmesi daha yavaş gerçekleşeceği için 2. Kat uygulaması yapılmadan ilk katın tam olarak kurduğundan emin olunmalıdır.
Uygulama sıcaklığına dikkat edilmesi, +5°C +30°C sıcaklık aralığında uygulama yapılması gerekmektedir.

Tüketim Miktarı

Her kat için 0,100 – 0,500 Kg/m²
Toplam teorik sarfiyat 0,200 – 1,00 Kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

SİLİS TAKVİYELİ BETON YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Doğa İle Dost Kimyasal Katkıları İçeren Silis Takviyeli Kendiliğinden Renkli, Trafiğe Açık Alanlarda Taşıyıcı Beton Ve Şapların Güçlendirilmesinde Kullanılır.

- GRI
- KIRMIZI
- YEŞİL

Avantajları

Klasik betona göre yüksek aşınma ve mukavemet dayanımı, Kendiliğinden renkli (gri kırmızı ve yeşil), Kolay ve pratik uygulama, Oksitlenmeyen Temizliği ve bakımı kolay, Betonun geçirimsizliğini artırır, Yanmaz (A1 sınıfı), Yoğun trafiğe karşı dayanıklı ve uzun ömürlüdür. Düzgün ve homojen bir yüzey eldesi, 3 Farklı renk seçeneği, Natürel görünüm.

Uygulama Alanı

İç ve dış mekânlarda;
Fabrika gibi endüstriyel zeminlerde,
Okul, alışveriş merkezleri gibi yaya trafiğinin yoğun olduğu alanlarda,
Garaj, otopark, yol, kaldırım gibi yüksek aşınma dayanımı gerektiren yüzeylerde,
Hangarlar ve ticari depolarda,
Yer altı geçitlerinde ve metro istasyonlarında,

Uygulama Şartları

Yeni uygulama yapılmış olan yüzeyler yüksek sıcaklıktan (35°C ve daha üstü), olumsuz hava şartlarından korunmalıdır.
Taşıyıcı betonun su/çimento veya çimento/agrega oranı en az C25 veya C30 beton dozuna sahip olmalıdır.

Yüzey sertleştirici serpilmiş olan yüzeye su asla serpilmemelidir,
Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır,
Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştirdiğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

Taşıyıcı beton üzerinde gezilebilir hale gelinceye başka bir değişle betonun üzerine basıldığında 0,5-1,0 cm ayak izi kalacak şekilde olmalıdır. Ortam şartlarına bağlı olarak terleme suyunun yüzeyden uzaklaşmasını beklemek gerekebilir, 25 kg'lık paketinin ağız açılarak yüzey hazırlığı yapılmış olan betona el vasıtasıyla eşit kalınlıkta ortalama sarfiyatın 1/2'sini oluşturacak miktarda serpilerek dağıtılır. Parçacıkların birbirinden çok faz ayrılmasına ve derüzgâra dikkat edilmelidir, yüzeyde dalgalanma olmamasına dikkat edilmelidir, serpme işlemi yapılırken 1,5 m'nin aşılmasına dikkat edilmelidir, Parçacıkların betonun yüzeyindeki nemi çekmesi beklenmelidir, bu olgu gözlemlenince üzerinden pervane ile zemin renk değiştirilene kadar geçilmelidir. Yüzey sertleştirici uygulaması bitmiş olan yüzeye su ilave edilmemelidir. Ortam sıcaklığına bağlı olarak uygulama sonrası hızlı priz almayı engellemek için yüzey hafif bir şekilde nemlendirilip, üzeri folyo ile kapatılabilir,

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Çimento esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

4-6Kg /m2 ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

KUARS TAKVİYELİ BETON YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



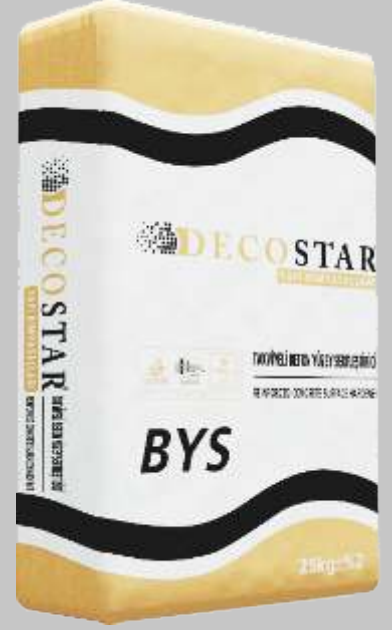
mala



plastik çekici



dişli mala



Doğa İle Dost Kimyasal Katkılar İçeren Kuvars Takviyeli Kendiliğinden Renkli, Trafiğe Açık Alanlarda Taşıyıcı Beton Ve Şapların Güçlendirilmesinde Kullanılır.

- GRI
- KIRMIZI
- YEŞİL

Avantajları

Klasik betona göre yüksek aşınma ve mukavemet dayanımı, Kendiliğinden renkli (gri kırmızı ve yeşil), Kolay ve pratik uygulama, Oksitlenmeyen, Temizliği ve bakımı kolay, Betonun geçirimsizliğini artırır, Yanmaz (A1 sınıfı) Yoğun trafiğe karşı dayanıklı ve uzun ömürlüdür. Düzgün ve homojen bir yüzey eldesi, 3 Farklı renk seçeneği, Natürel görünüm.

Uygulama Alanı

İç ve dış mekânlarda;
Fabrika gibi endüstriyel zeminlerde,
Okul, alışveriş merkezleri gibi yaya trafiğinin yoğun olduğu alanlarda,
Garaj, otopark, yol, kaldırım gibi yüksek aşınma dayanımı gerektiren yüzeylerde,
Hangarlar ve ticari depolarda,
Yer altı geçitlerinde ve metro istasyonlarında,

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
Yeni uygulama yapılmış olan yüzeyler yüksek sıcaklıktan (35°C ve daha üstü), olumsuz hava şartlarından korunmalıdır.
Taşıyıcı betonun su/çimento veya çimento/agrega oranı en az C25 veya C30 beton dozuna sahip olmalıdır.
Yüzey sertleştirici serpilmiş olan yüzeye su asla serpilmemelidir,
Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır,
Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştirdiğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

Taşıyıcı beton üzerinde gezilebilir hale gelinceye, başka bir deyişle betonun üzerine basıldığında 0,5-1,0 cm ayak izi kalacak şekilde olmalıdır. Ortam şartlarına bağlı olarak terleme suyunun yüzeyden uzaklaşmasını beklemek gerekebilir, 25 kg'lık paketinin ağı açılarak yüzey hazırlığı yapılmış olan betona el vasıtasıyla eşit kalınlıkta ortalama sarfiyatın 1/2'sini oluşturacak miktarda serpilerek dağıtılır. Parçacıkların birbirinden çok faz ayrılmasına ve de rüzgâra dikkat edilmelidir, yüzeyde dalgalanma olmamasına dikkat edilmelidir, serpme işlemi yapılırken 1,5 m'nin aşılmasına dikkat edilmelidir, Parçacıkların betonun yüzeyindeki nemi çekmesi beklenmemelidir, bu olgu gözlemlenince üzerinden pervane ile zemin renk değiştirene kadar geçilmelidir Yüzey sertleştirici uygulaması bitmiş olan yüzeye su ilave edilmemelidir. Ortam sıcaklığına bağlı olarak uygulama sonrası hızlı priz almayı engellemek için yüzey hafif bir şekilde nemlendirilip, üzeri folyo ile kapatılabilir,

Uyarı ve Önlemler

Taşıyıcı betonun perdahlanması bitmiş ve mala ile düzeltilmiş olması yeterlidir. Yüzeyde yabancı bir materyal bulunmamalıdır. Çok nemli ve çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır. Bağıl nemin %40 'ın altında olduğu durumlarda yüzeyde çiçeklenme yapabilir. Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır. İçerisine yabancı bir materyal eklenmemelidir. Betonun içeriğindeki çimento türü ve su alkalitesi yüzeyde hafif ton farklılıklarına sebep olabilir.

Tüketim Miktarı

4-6Kg /m2 ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1yıl.

KORUND TAKVİYELİ BETON YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Doğa İle Dost Kimyasal Katkıları İçeren Kround Takviyeli Kendiliğinden Renkli, Trafiğe Açık Alanlarda Taşıyıcı Beton Ve Şapların Güçlendirilmesinde Kullanılır.

- GRİ
- KIRMIZI
- YEŞİL

Avantajları

Klasik betona göre yüksek aşınma ve mukavemet dayanımı
Kendiliğinden renkli (gri kırmızı ve yeşil)
Kolay ve pratik uygulama
Oksitlenmeyen
Temizliği ve bakımı kolay
Betonun geçirimsizliğini artırır
Yanmaz (A1 sınıfı)
Yoğun trafiğe karşı dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
Düzgün ve homojen bir yüzey eldesi
3 Farklı renk seçeneği, Natürel görünüm

Uygulama Alanı

İç ve dış mekânlarda; Fabrika gibi endüstriyel zeminlerde, Okul, alışveriş merkezleri gibi yaya trafiğinin yoğun olduğu alanlarda, Garaj, otopark, yol, kaldırım gibi yüksek aşınma dayanımı gerektiren yüzeylerde, Hangarlar ve ticari depolarda, Yer altı geçitlerinde ve metro istasyonlarında,

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
Yeni uygulama yapılmış olan yüzeyler yüksek sıcaklıktan (35°C ve daha üstü), olumsuz hava şartlarından korunmalıdır. Taşıyıcı betonun su/çimento veya çimento/agrega oranı en az C25 veya C30 beton dozuna sahip olmalıdır.
Yüzey sertleştirici serpilmiş olan yüzeye su asla serpilmemelidir, Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır,
Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştirdiğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

Taşıyıcı beton üzerinde gezilebilir hale gelinceye, başka bir deyişle betonun üzerine basıldığında 0,5-1,0 cm ayak izi kalacak şekilde olmalıdır. Ortam şartlarına bağlı olarak terleme suyunun yüzeyden uzaklaşmasını beklemek gerekebilir, 25 kg'lık paketinin ağız açılarak yüzey hazırlığı yapılmış olan betona el vasıtasıyla eşit kalınlıkta ortalama sarfiyatın ½'sini oluşturacak miktarda serpilerek dağıtılır. Parçacıkların birbirinden çok faz ayrılmamasına ve de rüzgâra dikkat edilmelidir, yüzeyde dalgalanma olmamasına dikkat edilmelidir, serpmeye işlemi yapılırken 1,5 m'nin aşılmasına dikkat edilmelidir, Parçacıkların betonun yüzeyindeki nem çekmesi beklenmelidir, bu olgu gözlemlenince üzerinden pervane ile zemin renk değiştirene kadar geçilmelidir Yüzey sertleştirici uygulaması bitmiş olan yüzeye su ilave edilmemelidir. Ortam sıcaklığına bağlı olarak uygulama sonrası hızlı priz almayı engellemek için yüzey hafif bir şekilde nemlendirilip, üzeri folyo ile kapatılabilir,

Uyarı ve Önlemler

Taşıyıcı betonun perdelanması bitmiş ve mala ile düzeltilmiş olması yeterlidir. Yüzeyde yabancı bir materyal bulunmamalıdır. Çok nemli ve çok sıcak havalarda uygulama yaptırmaktan kaçınılmalıdır. Bağıl nemin %40 'ın altında olduğu durumlarda yüzeyde çiçeklenme yapabilir. Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır. İçerisine yabancı bir materyal eklenmemelidir. Betonun içeriğindeki çimento türü ve su alkalitesi yüzeyde hafif ton farklılıklarına sebep olabilir.

Tüketim Miktarı

4-6Kg /m2 ortalama değer.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

BETOKÜR MALZEMESİ

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



rulo fırça



Betondaki Hızlı Su Kaybını Önleyerek Rötre Çatlaklarını Minimalize Eden, Akrilik Esaslı, Beyaz Renkli, Su Bazlı, Penetrasyon Derecesi Yüksek Olan, Yüzey Tozumasını Engelleyen, Yüzeyde Mat Film Tabakası Oluşturarak Yüzeye Su Geçirimsiz Özellik Kazandıran, Uygulanan Yüzeyde Mekanik Direnci Arttıran, Kullanıma Hazır Sıvı Beton Kür Malzemesidir.

Avantajları

Amonyak içermez, alkali dayanımı yüksektir. İç ve dış hacimlerde uygulanabilir. Su geçirimsizlik özelliğini artırır. Aşınmaya karşı dayanımı artırır. Donma çözünme çevrimlerine karşı dirençlidir. Çimentolu malzemeler ile mükemmel uyum sağlar. Küçük molekülleri sayesinde hızlı penetrasyon (dağılma) sağlar uygulaması kolaydır. Betonun kendi suyunun içinde kalmasını sağlayarak betonun mukavemetini sağlıklı almasına yardımcı olur ve hızlı buharlaşmadan kaynaklanan plastik yüzey rötre çatlaklarını minimize eder. Su bazlıdır. Yüzeyde mat bir film tabakası oluşturur. Betonu mekanik olarak dirençli kılar. Beton büzülmesini minimize eder.

Uygulama Alanı

Taze beton üzerine (priz süresini tamamlamış), Havaalanları, Betonyüzey sertleştirici uygulamasından sonra, Beton kanallarda, Büyükebatlı saha betonlarında (tabla betonları vb..), Betonyollarda, Açık ve kapalı mekânlarda,

Uygulama Şartları

Yüzey temiz olmalı; kalıp yağı, boya, toz atık gibi maddeler mümkün olduğunca arındırılmalıdır. Düzgün ve sağlam olmalıdır, yüzeyde deformasyon var ise tamire dilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce köpük oluşturmayacak şekilde karıştırılmalıdır, çok köpük oluşmuş ise malzeme hava sürüklememesi için dinlendirilmelidir. Büyük alanlarda beton yüzey sertleştirici uygulaması yapıldıktan ve de uygulamanın derz kesimleri tamamlandıktan sonrasında Betokür uygulamasına geçilmelidir.

Uygulama

Kullanılmadan hemen öncesinde çalkalayınız ve de uygulanacak olan yüzeye fırça, rulo ya da püskürtme makinası ile göllenme olmamasına dikkat ederek uygulayınız,

Uygulama yapılan bölgeyi kuruyuncaya kadar yağmurdan koruyunuz ve de üzerinde gezmeyiniz,

Üzerine uygulama yapılacaksa, kürün tamamen kurumasını bekleyiniz, diğer bir ifade ile yüzeydeki parlaklık sıcaklığa bağlı olarak, yok olacak yerini mat bir görünüme bırakacaktır,

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız,
Deri, ağız ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz,
Akrilik esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız.
Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız.

Tüketim Miktarı

0,2 KG/m²-0,3KG/m²
Yüzeyin emiciliğine, hava koşullarına göre değişmektedir,
Net tüketim miktarı şantiyede denerek hesaplanmalıdır.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

BASKI BETON HARCİ

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



Çimento esaslı, baskı beton sistemleri için özel üretilmiş, yüzey aşınma direnci yüksek, özel kimyasal katkıları içeren, kullanıma hazır, toz halde serpilerek uygulanan yüzey sertleştirme ürünüdür.

Avantajları

Değişik kalıplar ile sınırsız tasarım yapılabilir.
Son derece dekoratif ve doğal görünüme elde edilir.
Doğal dekoratif görünüme sahiptir.
Beton yüzeylerden çok daha yüksek mukavemete sahiptir.
Sertlik derecesi yüksektir.
Yüzey tozumasının geciktirir.
Düzgün ve homojen bir görünüm sağlar.
Geçirgenliği düşüktür.
Kolay ve pratik uygulanır.
Araç trafiğine, yüksek oranda yüke dayanıklıdır.
Hazırlaması kolay ve hızlıdır.

Uygulama Alanı

Villa, Otopark, Yürüyüş yolları, Okul, Parklar, AVM'ler, Dekoratif görünüm istenen beton imalatı yapılabilecek tüm yüzeylerde çok başarılı uygulanır.

YÜZEY HAZIRLIĞI;

Dökümü yapılacak beton en az C25 kalitesinde olmalıdır.
Beton, çatlamasını engellemek üzere tüm tedbirler alınmalıdır (Hasır çelik, Fiber lif katkı, çelik tel katkısı vb.).
Beton en az 7 cm kalınlıkta olmalıdır.
Su çimento oranına dikkat edilmeli 0,45 in üzerinde olmamalıdır.

KARIŞIMIN HAZIRLANMASI;

Ürün kullanıma hazırdır, torba açıldıktan sonra temiz bir kovaya aktarılır.
Daha sonra uygulamaya geçilir.

Uygulama

Uygulamaya başlamadan önce beton yüzey, tahta mala veya master ile düzeltilmelidir. Zamanlama hava şartlarına göre değişebileceğinden dolayı, beton üzerine cıkkıldığında 0,5 – 1,5 cm ayak izi kalacak şekilde sertleştikten sonra uygulamaya başlanmalıdır. Beton suyunu kaybetmeli ancak tam kuruma gerçekleşmemelidir. Ürünün 2/3 ü tüm yüzeyi kaplayacak şekilde yüzeye serpilerek uygulanır. Ürün çok uzaktan serpilmemeli, bu ve benzeri uygulamalarda ürün partiküllerine ayrılacağından dolayı arzu edilen kalitede imalat yapılamayabilir. Ürün zemindeki suyu yeterince emince (renk değiştirince) çelik mala ile yüzeye yedirilerek düzeltilir. Ürünün kalan 1/3 lük miktarı ilk uygulamadaki gibi yüzeye serpilerek uygulama tekrarlanmalıdır. Bu uygulamadan sonra kalıbın içine homojen bir şekilde serpilir ve seçilen kalıp yüzeye basılır. Zemin betonu yeterince kuruduktan sonra yıkanmalıdır. Zamanlama ve yeterli yıkamayı yapmak dokunun elde edilmesi için önemlidir. Yıkama işleminden sonra kuruyan zemin gerekli temizlikten sonra yüzey mutlaka Beton cilası ile kaplanmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgârlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Perdah işleminin zamanlaması yüzey uygulamanın kalitesi açısından çok önemlidir. Erken veya çok geç uygulama yapılmamalıdır. Uygulamadan sonra 24 direkt su temasından ve yaya trafiğinden korunmalıdır.

Tüketim Miktarı

Değişken 3,00 – 4,00 kg/m². AMBALAJ: Toz 25,00 kg Kraft torba

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

BASKI BETON DEKORATİF KALIP AYIRICI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



Çimento esaslı, baskı beton sistemleri için özel üretilmiş, kalıpların yapışmasını engelleyen ve dekoratif ikincil rengi oluşturan, özel kimyasal katkıları içeren, kullanıma hazır, toz üründür.

Avantajları

Değişik kalıplar ile sınırsız tasarım yapılabilir.
Son derece dekoratif ve doğal görünüm elde edilir.
Doğal dekoratif görünüme sahiptir.
Beton yüzeylerden çok daha yüksek mukavemete sahiptir.
Sertlik derecesi yüksektir.
Yüzey tozumasının geciktirir.
Düzgün ve homojen bir görünüm sağlar.
Geçirgenliği düşüktür.
Kolay ve pratik uygulanır.
Araç trafiğine, yüksek oranda yüke dayanıklıdır.
Hazırlaması kolay ve hızlıdır.

Uygulama Alanı

Villa, Otopark, Yürüyüş yolları, Okul, Parklar, AVM'ler, Dekoratif görünüm istenen beton imalatı yapılabilecek tüm yüzeylerde çok başarılı uygulanır.

YÜZEY HAZIRLIĞI;

Dökümü yapılacak beton en az C25 kalitesinde olmalıdır.
Beton, çatlamasını engellemek üzere tüm tedbirler alınmalıdır (Hasır çelik, Fiber lif katkı, çelik tel katkısı vb.).
Beton en az 7 cm kalınlıkta olmalıdır.
Su çimento oranına dikkat edilmeli 0,45 in üzerinde olmamalıdır.

KARIŞIMIN HAZIRLANMASI;

Ürün kullanıma hazırdır, torba açıldıktan sonra temiz bir kovaya aktarılır.
Daha sonra uygulamaya geçilir.

Uygulama

Uygulamaya başlamadan önce beton yüzey, tahta mala veya master ile düzeltilmelidir. Zamanlama hava şartlarına göre değişebileceğinden dolayı, beton üzerine çıktığında 0,5 – 1,5 cm ayak izi kalacak şekilde sertleştikten sonra uygulamaya başlanmalıdır. Beton suyunu kaybetmeli ancak tam kuruma gerçekleşmemelidir. Ürünün 2/3 ü tüm yüzeyi kaplayacak şekilde yüzeye serpilerek uygulanır. Ürün çok uzaktan serpilmemeli, bu ve benzeri uygulamalarda ürün partiküllerine aynılacağından dolayı arzu edilen kalitede imalat yapılamaz. Ürün zemindeki suyu yeterince emince (renk değiştirince) çelik mala ile yüzeye yedirilerek düzeltilir. Ürünün kalan 1/3 lük miktarı ilk uygulamadaki gibi yüzeye serpilerek uygulama tekrarlanmalıdır. Bu uygulamadan sonra kalıbın içine homojen bir şekilde serpilir ve seçilen kalıp yüzeye basılır. Zemin betonu yeterince kuruduktan sonra yıkanmalıdır. Zamanlama ve yeterli yıkamayı yapmak dokunun elde edilmesi için önemlidir. Yıkama işleminden sonra kuruyan zemin gerekli temizlikten sonra yüzey mutlaka kaplanmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Uygulama esnasında, uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Kirlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanında yiyecek ve içecek malzemeleri bulundurulmamalı ve yenmemelidir. Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır. Bu ürün ambalajının yok edilmesi uygun yasalar çerçevesinde yapılmalıdır. Bu sorumluluk ürünün son kullanıcıya aittir.

Tüketim Miktarı

Değişken 0,200 – 0,400 kg/m², Toz 15,00 kg Kova

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

BASKI BETON KORUYUCU CİLA

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



rulo fırça



Solvent esaslı, parlak görünüm veren, baskı beton sisteminde dekoratif görünümü koruyan, şeffaf baskı beton cilasıdır.

Avantajları

Uygulandığı zemine parlaklık katarak estetik görünmesini sağlar.
Son derece dekoratif ve doğal görünüm elde edilir.
Yüzey tozumasını engeller.
Düzgün ve homojen bir görünüm sağlar.
Geçirgenliği düşüktür.
Kolay ve pratik uygulanır.

Uygulama Alanı

Tüm baskı beton yüzeyler
Parlaklık ve koruma istenen emici yüzeyler

Uygulama

Tozu alınmış temiz yüzeye direk uygulanır.

Uygulama Şartları

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgârlı havalarda uygulama yapılmamalıdır.
Perdah işleminin zamanlaması yüzey uygulamanın kalitesi açısından çok önemlidir.
Erken veya çok geç uygulama yapılmamalıdır.
Uygulamadan sonra 24 direkt su temasından ve yaya trafiğinden korunmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Uygulama esnasında, uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.
Solventlidir, solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.
Uygulama alanında yiyecek ve içecek malzemeleri bulundurulmamalı ve yenmemelidir.
Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır.
Bu ürün ambalajının yok edilmesi uygun yasalar çerçevesinde yapılmalıdır.
Bu sorumluluk ürünün son kullanıcısına aittir.

Tüketim Miktarı

Değişken 0,300 – 0,400 kg/m².

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

AKRİLİK REÇİNE ESASLI ZEMİN BOYASI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



rulo fırça



Solventli, akrilik emülsiyon esaslı, beton, şap, kaldırım taşı vb. gözenekli yüzeyler için tek bileşenli renkli, dış hava koşullarından etkilenmeyen, yüksek aşınma direnci, hızlı kuruma ve dayanıklılık özelliklerine sahip bir üründür.

Avantajları

- Yüksek örtme gücüne sahiptir.
- Yağmura, suya karşı dayanıklıdır.
- Mattır, çevre dostudur.
- Hızlı ve kolay uygulanır.
- Yüksek mekanik dayanıma sahiptir.
- Zamanla sararma, solma yapmaz.
- Aşınmaya karşı dirençlidir.
- İnsan ve araç trafiğinden etkilenmez.
- Dikey ve yatay yüzeylerde kullanılabilir.
- Kısa sürede kurur.
- Yüzeyi mükemmel şekilde homojen olarak kaplar.
- Hızlı uygulanır.

Uygulama Alanı

Beton, şap ve kaldırım taşlarında, iç ve dış uygulamalar, Depo ve fabrikalar, Alışveriş merkezleri, Supermarketler, Depo zeminlerde, Turistik tesisler, bisiklet yolları, sahil şeridi, yürüme yolları, meydanlar, parklar ve bahçeler.

Uygulama

Yüzey; kümrü almış, kuru ve sağlam olmalıdır, gevşek satıh, harç, beton parçası, gibi kalıntılar temizlenmeli sağlam yüzeye ulaşılmalıdır. Gerekli olduğu koşullarda yüzey mekanik olarak temizlenmelidir. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Ürün kendi içinde homojen kıvama gelinceye kadar 400 d/dk. devirli bir karıştırıcı ile homojen hale gelene kadar karıştırılmalıdır.

Uygulama Şartları

Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgârlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Ortam ve zemin sıcaklığı 5°C ile 30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir. Uygulamanın ardından 24 saat yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Uygulama sırasında sigara içilmemeli ve çıplak alevden uzakta, iyi havalandırılmış ortamda çalışılmalıdır. Eller ve gözler koruyucu ekipman ile korunmalıdır. Göze temas etmesi halinde hemen bol su ile yıkanmalı ve derhal doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanında yiyecek ve içecek malzemeleri bulundurulmamalı ve yenmemelidir. Çözücünün havadan ağır olduğu bilinmeli bu nedenle zemin üzerinde bulunacağı unutulmamalıdır. Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır. Bu ürün ambalajının yok edilmesi uygun yasalar çerçevesinde yapılmalıdır. Bu sorumluluk ürünün son kullanıcısına aittir.

Tüketim Miktarı

Değişken 0,300 – 0,500 kg/m².

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

2K SOLVENTSİZ EPOKSİ ASTAR

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



rulo fırça



çelik mala



Epoksi esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, yüksek dayanımlı astar ürünüdür.

Avantajları

Solvent içermez. Kolay uygulanır. Emici yüzeylerle mükemmel adersan sağlar. Kısa sürede kurur. Yüzeyi mükemmel şekilde homojen olarak kaplar. Hızlı uygulanır, Parlak bir film oluşturur. Genel temizlik kimyasallarına dayanıklıdır. Tüm epoksi ürünlere astar olarak kullanılabilir.

Uygulama Alanı

İç ve dış uygulamalar,
Alışveriş merkezleri, süpermarketler,
Endüstriyel yüzey sistemlerinde koruyucu kaplama,
Kanalizasyon ve atık tesisleri, Otopark, yürüyüş yolları,
Kâğıt hamuru ve kâğıt fabrikaları,
PU ve epoksi sistemler için astar olarak kullanılır.

Uygulama Şartları

Karıştırmaya başlamadan önce ürün sıcaklıklarının +15°C ile +25°C arasında olduğundan emin olunmalıdır. A ve B bileşenler uygulamaya başlamadan önce ambalajlar kendi içinde homojen kıvama gelinceye kadar 400 d/dk. devirli bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır. Karışımı yapılmış A+B birleştirilerek homojen kıvama gelinceye kadar 400 d/dk. düşük devirli bir karıştırıcı ile birkaç dakika karıştırılarak astar uygulamaya hazır hale getirilir. Karıştırma kabının kenar ve zemininde kalan ürünlerin karışıma katılması sağlanmalıdır. Hazırlanan karışım boş ve temiz bir kapa aktararak tekrardan karıştırılmalıdır. Karışımın kap ömrü 25°C'de 45 dakikadır. Daha yüksek sıcaklıklar karışımın kap ömrünü azaltacak, daha düşük sıcaklıklar ise arttıracaktır.

Uygulama

Hazırlanan ürün rulo, fırça veya mala ile uygulanabilir. Karışım kap ömrü dolmadan kullanılmalıdır. Kullanım süresi geçmiş, jelleşen karışım kullanılmamalı bertaraf edilmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Ürün setler halinde hazır olduğundan bölünmemeli göz kararı karıştırılmamalıdır. Gerekli hallerde ağırlıkça A bileşen 2,12 B bileşen 1,00 oranına sadık kalarak tartılarak bölünmelidir. Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgârlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Ortam ve zemin sıcaklığı 5°C ile 30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir. Ürünler kullanılmadan 24 saat önce oda sıcaklığında depolanmalıdır. Çok soğuk havalarda viskozite yükseleceğinden dolayı reaksiyon yavaşlayacak, kar arası uygulama süresi uzayacak ve sarfiyat artacaktır. Bu sebeple ortam ve ürünlerin rahat uygulanabilmesi için 20°C ile 25°C arası en uygun sıcaklık aralığıdır. Yüksek sıcaklıklarda ise reaksiyon ve uygulama zaman aralığı hızlanacaktır. Uygulamanın ardından 24 saat yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

Tüketim Miktarı

Yüzey emiciliğine bağlı olarak 0,200 – 0,500 kg/m².

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

2K SOLVENTSİZ EPOKSİ ZEMİN VE DUVAR BOYASI

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



rulo fırça



çelik mala



Epoksi esaslı,iki bileşenli, kimyasal olarak kürlenene, solvent içermeyen, kimyasal ve fiziksel dayanımı yüksek bir epoksi son kat kaplamadır.

Avantajları

- Yüksek derecede kimyasal dirençlidir.
- Dikey ve yatay yüzeylerde kullanılabilir.
- Solvent içermez.
- Kolay uygulanır.
- Yüksek mekanik dayanıma sahiptir.
- Kısa sürede kurur.
- Yüzeyi mükemmel şekilde homojen olarak kaplar.
- Hızlı uygulanır.
- Parlak bir film oluşturur.

Uygulama Alanı

- İç uygulamalar,
- Depo ve fabrikalar
- Alışveriş merkezleri, süpermarketler,
- Endüstriyel yüzey sistemlerinde koruyucu kaplama,
- Kanalizasyon ve atık tesisleri,
- Kâğıt hamuru ve kâğıt fabrikalarında kullanılabilir.

Uygulama

- Yüzey; küürünü almış, kuru ve sağlam olmalıdır, gevşek satih, harç, beton parçası, gibi kalıntılar temizlenmeli sağlam yüzeye ulaşılmalıdır.
- Gerektiği koşullarda yüzey mekanik olarak temizlenmelidir.
- Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır.

Uygulama Şartları

Yüzeye önceden 2K SOLVENTSİZ ASTAR ile astarlanmış olmalıdır. Astarlama işleminin üzerinden 24 saatten fazla zaman geçmemelidir. Hazırlanan ürün rulo, fırça veya mala ile uygulanabilir. Karışım kap ömrü dolmadan kullanılmalıdır. Kullanım süresi geçmiş, jelleşen karışım kullanılmamalı bertaraf edilmelidir. Ürün setler halinde hazır olduğundan bölünmemeli göz kararı karıştırılmamalıdır. Gerektiği hallerde ağırlıkça A bileşen 4, B bileşen 1 oranına sadık kalarak tartılarak bölünmelidir. Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgârlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Ortam ve zemin sıcaklığı 5°C ile 30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir. Ürünler kullanılmadan 24 saat önce oda sıcaklığında depolanmalıdır. Çok soğuk havalarda viskozite yükseleceğinden dolayı reaksiyon yavaşlayacak, kat arası uygulaması süresi uzayacak ve sarfiyat artacaktır. Bu sebeple ortam ve ürünlerin rahat uygulanabilmesi için 20°C ile 25°C arası en uygun sıcaklık aralığıdır. Yüksek sıcaklıklarda ise reaksiyon ve uygulama zaman aralığı hızlanacaktır. Uygulamanın ardından 24 saat yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Uygulama sırasında sigara içilmemeli ve çıplak alevden uzakta, iyi havalandırılmış ortamda çalışılmalıdır. Eller ve gözler koruyucu ekipman ile korunmalıdır. Göze temas etmesi halinde hemen bol su ile yıkanmalı ve derhal doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanında yiyecek ve içecek malzemeleri bulundurulmamalı ve yenmemelidir. Çözücünün havadan ağır olduğu bilinmeli bu nedenle zemin üzerinde bulunacağı unutulmamalıdır. Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır. Bu ürün ambalajının yok edilmesi uygun yasalar çerçevesinde yapılmalıdır. Bu sorumluluk ürünün son kullanıcısına aittir.

Tüketim Miktarı

Değişken 0,200 – 0,600 kg/m².

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.



profesyonellere
profesyonel çözümler



AKRİLİK LİKİT MEBRAN

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Akrilik Esaslı, tek bileşenli Su İzolasyon Malzemesi

Avantajları

Kullanıma hazır fırça ve rulo ile kolayca uygulanabilir. Düşük sıcaklıklarda bile elastikiyetini korur, Yüksek aderans sağlar, Kolay ve hızlı uygulanır, Solvent içermez, Her renkte uygun olarak renklendirilebilir.

Uygulama Alanı

Düz ve meyilli teras çatılarda, Beton, çinko ve prekast derelerde, Silo, depo ve bacaların yalıtımında.

Uygulama Şartları

Yapıların su ile temas eden çimento esaslı yüzeyleri sağlam, taşıyıcı ve gözeneksiz olmalıdır. Aderansı azaltacak pas, bitüm, boya, kalıp yağı ve kür malzemelerinden arındırılmalıdır. Köşe ve kenarlar uygun tamir harçları ile 4 cm çapında balıksırtı yapılmalıdır. Yüzey bozuklukları tamir harcı ile onarılabilir. Giderlere doğru suyun akışı sağlanmalıdır.

Teknik Özellikler

Görünüm : Beyaz renkli sıvı m Yoğunluğu 1,36 gr/cm² Uygulama Sıcaklığı: +5°C - +35°C Sıcaklık Dayanımı : -20°C - +80°C Esneklik %600 Katlar Arası Bekleme Süresi: 3-4 saat Bu değerler 23°C ve %50 nispi nem için verilmiştir. Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştiğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

Yağmurlu ve nemli havada uygulama yapılmamalıdır. Yüzeyin kuru olduğuna emin olduğunda uygulamaya başlanmalıdır. Astar katı olarak ürün 1/1 oranında sulandırılarak tek kat astar uygulanır, köşe birleşim yerleri pah bandı uygulanmalıdır. 1. kat yatay, 2. kat dikey uygulanmalıdır. Gerekli durumlarda 3. kat uygulaması da yapılabilir. Toplam kalınlık 1,5 - 2 mm olmalıdır, katlar arası 24 saat beklenmelidir. Astarın kurumasından sonra katlar, 1-1,5 mm ıslak kalınlık oluşturacak şekilde oluşturulmalıdır. Çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra yalıtım filesi ile desteklenmelidir. Fırça uygulamasında kat kalınlığı 1-1,5 mm'yi geçmemelidir. Uygulanacak zeminin sıcaklığı +5°C'nin altında +35°C'nin üstünde ise, gerekli tedbirler alınmalıdır. İlk 24 saat, yağmur ve don olaylarından korunmalıdır. Trafike maruz kalan yerlerde koruyucu kaplama mutlaka yapılmalıdır. 23°C'de uygulanan Likit Membran, 7 gün sonra su geçirimsiz hale gelir. Düşük sıcaklıklarda bu süreler uzar. Üzerinde sürekli yürünmesi gerekli yüzeylerde önlem alınmalıdır. Islak zemine uygulanmamalıdır. Katlar arasındaki kuruma süresine dikkat edilmelidir.

Uyarı ve Önlemler

Kullanılan bütün uygulama ekipmanları uygulamadan hemen sonra su ile yıkanarak temizlenmelidir.

Tüketim Miktarı

Yüzeyde ortalama 1,5 kg/m² (1 mm kalınlık için) Oluk ve derelerde 2 – 3 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

UV DAYANIMLI LİKİT MEMBRAN

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Akrilik Esaslı, tek bileşenli UV dayanımlı Su İzolasyon Malzemesi

Avantajları

Kullanıma hazır fırça ve rulo ile kolayca uygulanabilir. Düşük sıcaklıklarda bile elastikiyetini korur, Yüksek aderans sağlar, Kolay ve hızlı uygulanır, Solvent içermez, Her renkte uygun olarak renklendirilebilir.

Uygulama Alanı

Düz ve meyilli teras çatılarda, Beton, çinko ve prekast derelerde, Binaların dış cephelerinde, Silo, depo ve bacaların yalıtımında

Uygulama Şartları

Yapıların su ile temas eden çimento esaslı yüzeyleri sağlam, taşıyıcı ve gözeneksiz olmalıdır. Aderansı azaltacak pas, bitüm, boya, kalıp yağı ve kür malzemelerinden arındırılmalıdır. Köşe ve kenarlar uygun tamir harçları ile 4 cm çapında balıksırtı yapılmalıdır. Yüzey bozuklukları tamir harcı ile onarılabilir. Giderlere doğru suyun akışı sağlanmalıdır.

Teknik Özellikler

Görünüm : Beyaz renkli sıvı Yoğunluğu 1,36 gr/cm² Uygulama Sıcaklığı : +5°C - +35°C Sıcaklık Dayanımı : -20°C - +80°C Esneklik %600 Katlar Arası Bekleme Süresi : 3-4 saat Bu değerler 23°C ve %50 nispi nem için verilmiştir.

Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştiginde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

Yağmurlu ve nemli havada uygulama yapılmamalıdır. Tüzyin kuru olduğuna emin olunduğunda uygulamaya başlanmalıdır. Astar katı olarak ütü 1/1 oranında sulandırılarak tek kat astar uygulanır, köşe birleşim yerleri pah bandı uygulanmalıdır. 1. kat yatay, 2. kat dikey uygulanmalıdır. Gerekli durumlarda 3. kat uygulaması yapılabilir. Toplam kalınlık 1,5 - 2 mm olmalıdır, katlar arası 24 saat beklenmelidir. Astarın kurumasından sonra katlar, 1-1,5 mm ıslak kalınlık oluşturacak şekilde oluşturulmalıdır. Çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra yalıtım filesi ile desteklenmelidir. Fırça uygulamasında kat kalınlığı 1-1,5 mm'yi geçmemelidir. Uygulanacak zeminin sıcaklığı +5°C'nin altında +35°C'nin üstünde ise, gerekli tedbirler alınmalıdır. İlk 24 saat, yağmur ve don olaylarından korunmalıdır. Trafığe maruz kalan yerlerde koruyucu kaplama mutlaka yapılmalıdır. 23°C'de uygulanan Likit Membran, 7 gün sonra su geçirimsiz hale gelir. Düşük sıcaklıklarda bu süreler uzar. Üzerinde sürekli yürünmesi gerekli yüzeylerde önlem alınmalıdır.

Tüketim Miktarı

Yüzeyde ortalama 1,5 kg/m² (1 mm kalınlık için)
Oluk ve derelerde 2 – 3 kg/m²

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

DECO BİTÜM 700 BİTÜM ASTAR

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Bitüm Esaslı, Su Bazlı, Solvent İçermeyen, Tek Bileşenli, Polimer Modifiyeli, Esnek Özellikte, Bitümlü Astar Malzemesidir.

Avantajları

Hazırlaması ve uygulaması kolaydır. Solvent içermez, çevre dostudur. Eksiz, bütün bir kaplama sağlar. Düşey ve yatay zeminlerde kullanılabilir. Uygulandığı yüzeye iyi yapışır. Çatlak köprüleme özelliği vardır. Üstün yapışma özelliği sayesinde, üstüne uygulanan bitümlü membranların, yüzeye daha sağlam ve boşluksuz yapışmasını sağlar

Uygulama Alanı

Temel ve perde duvarlarda, Islak mekânlarda, istinat duvarlarında, Sızıntı suyuna, geçici veya sürekli su basıncına maruz kalan yapı ve yapı elemanlarının korunması ve yalıtımında, Yalıtım ve drenaj amaçlı levhaların yapıştırılmasında kullanılan DECO BİTÜM 800 (1KB) DECO BİTÜM 900 (2KB) ürünlerinin altına astar olarak kullanılır.

Uygulama Şartları

Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan arındırılmış olması gerekmektedir. Dış köşeler kırılarak pahlanmalıdır. Sivri uçlar ve köşeler yuvarlatılmalıdır. Büyük gözenek ve çatlaklar DECOSTAR Yapısal Tamir Harcı ile doldurulmalıdır. Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır. Uygulama, yapının suyla temas eden kısmına yapılmalıdır. Soğuk havalarda malzemenin kürlenmesi daha yavaş gerçekleşeceği için tam olarak kuruduğundan emin olunmalıdır. Uygulama sıcaklığına dikkat edilmeli, +5°C +30°C sıcaklık aralığında uygulama yapılması gerekmektedir.

Uygulama

Uygulama şartları sağlandıktan orta devirli bir karıştırıcı yardımıyla 400-600 dev/dk. hızla, homojen bir karışım olana kadar karışım yapılmalıdır. DECOSTAR Bitüm 700 astar fırça veya tabanca ile yüzeye uygulanır ve tamamen kuruyuncaya kadar beklenir. Kuruma tam olarak sağlandıktan sonra DECO BİTÜM 800 (1KB) DECO BİTÜM 900 (2KB) uygulama işlemine geçilir.

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri, ağız ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz. Bitüm esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız, kuruyan kalıntıları tiner yardımı ile çıkartınız,

Tüketim miktarı

Uygulanan yüzeyin düzgünlüğüne bağlı olarak ortalama 400 gr/m².

Raf Ömrü

Raf ömrü 1 yıldır. Serin ve kuru ortamda, doğrudan güneş almayacak şekilde, dondan korunarak depolanmalıdır.

DECO BİTÜM 800 (1KB) PLUS TEK BİLEŞEN SU YALITIM LİKİT MEMBRAN

UYGULAMA ALETLERİ



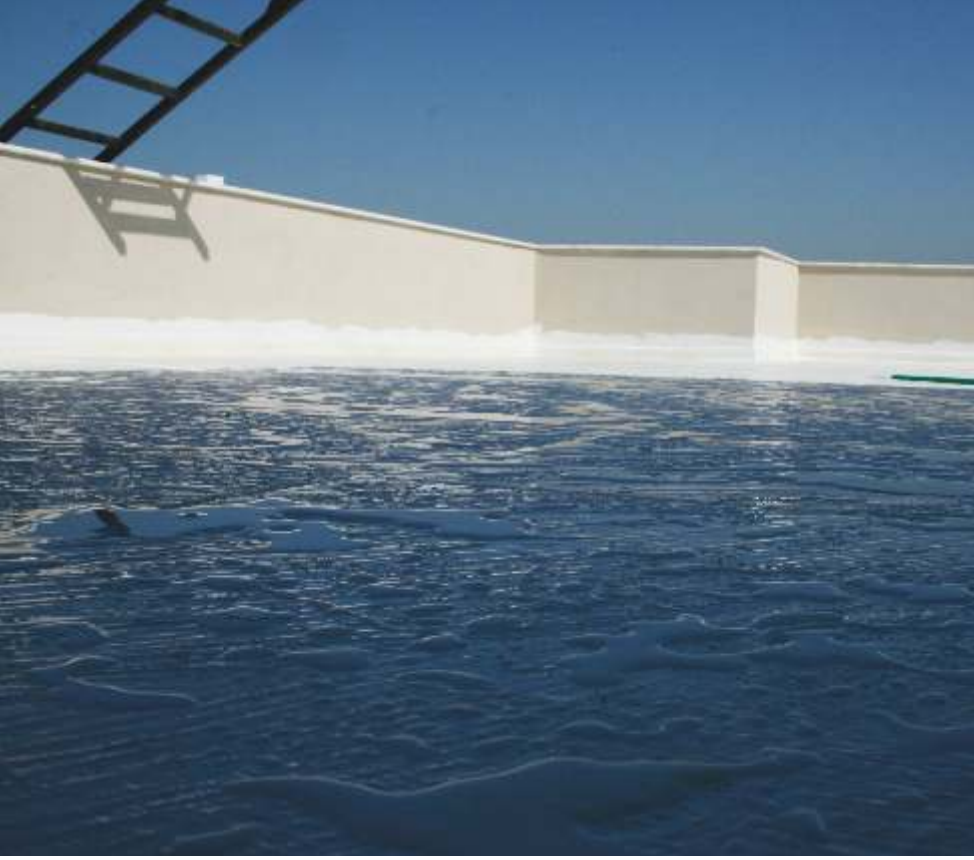
el mikseri



mala



rulo fırça



Bitüm Esaslı, Su Bazlı, İki Bileşenli, Polimer Modifiyeli, Elastik Özellikte, Çatlak Örtücü Özelliği Olan Pozitif Su Basıncına Karşı Dayanıklı (suyun Geldiği Yönden Uygulama Yapılan), Belirli Ph Daki Asit Ve Alkaliye Dayanımlı, Geçici Ve Sürekli Su Basıncına Karşı Kullanılan Su İzolasyon Malzemesidir.

Avantajları

Yatay ve düşey uygulamalarda akma ve de sarkma yapmaz, Fırça ve mala ile rahat bir şekilde uygulanabilir, Yaşlanmadirenci yüksektir. Eksiz uygulama olması sebebi ile su ve neme, karşı koruma sağlar, Toprakaltında karşılaşılabileceği asit, baz ve, de tuz çözeltilerine karşı dirençlidir. Esnek yapısı sayesinde donma-çözünme dirençlerine, karşı dayanıklıdır formunu bozmaz. Titreşim sebebi ile oluşabilecek deformasyonlara karşı dirençlidir, Kıvamı sayesinde detay uygulamalarda pratik çözüm,

Uygulama Alanı

Bodrum ve perde duvarlarında, Temelaltında, Balkon ve teraslarda (üzeri kaplanmak şartı ile), Yeraltında kalan otoparklarda, EPS levhaların yapıştırıl-masında, sürelı su ile temas eden toprak altında kalacak olan beton elemanların toprak altında kalan kısımlarının su yalıtımında, yatay vede düşey uygulamalarda, Çatı ve teras yalıtımında, detay uygulamalarda,

Uygulama Şartları

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +35° C arasında olmalıdır. Daha yüksek ve düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. Metal yüzeylere uygulamayınız, yüzey aderansı azaltabilecek olan faktörlerden temizlenmiş ve de arındırılmış olmalıdır. (yağ, kir, toz, vb. gibi), mümkünse basınçlı su ile temizlenmelidir. Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapılmadan önce dilatasyon derzleri var ise önceden kapatılmalıdır. Perde ve temel duvarları üzerine uygulama yapılmış ise koruma uygulaması yapılmadan toprak dolgusu kapatılmamalıdır. Doğrudan rüzgâr, güneş alan, ya da sıcak zeminlerde uygulanmamalıdır. Uygulama talimatına uygun olarak hazırlanmalı ve kullanılmalıdır. Uygulama bittikten sonra 3 gün boyunca yüzeyi hava akımlarından ve su ile temastan korunmalıdır. Karışım hazır, tekrardan su ve ya toz ya da yabancı madde eklenmesinden kaçınılmalıdır. Malzemenin içerisine tuzlu su katmayınız, Yağışlı havalarda ve de ıslak zeminlerde uygulanmaz, Her katman arasında uygulamanın sağlıklı olabilmesi ve de performansını arttırmak için yüzey nemlendirme işlemi yapılmalıdır, Yüzey düzgünlüğü mala ve yeterince sertleştğinde nemlendirilmiş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

Uygulama yapılmadan önce yüzey bozuklukları ve gözeneklilik var ise tamir harcı ile giderilmelidir, İçköşeler ve kenarlar tamir harcı ile pahlanmalıdır. DECO BİTÜM 800(1KB) PLUS TEK BİLEŞEN'li su yalıtım malzemesi kullanıma hazır bir malzemedir, kullanmadan öncesinde sadece düşük devirli bir mikser ile karıştırınız, Astarlama işlemi bittikten sonra seyreltilmemiş olan malzemeyi fırça ya da mala yardımı ile yüzeye uygulayınız, Düşük subasıncı olacak alanlarda sadece köşe ve kenarlarda detay uygulamalarında düşeyde ve yatayda 20 cm olacak şekilde cam elyaf ile desteklemek yeterli olacaktır. Yüksek subasıncının olduğu yerlerde ise tüm yüzeye alkali dayanımlı cam elyaf file uygulaması yapılması gerekmektedir. İlk kat atıldıktan sonra ikinci kat için 4-5 saat beklenmelidir, (yüksek sıcaklıklar ve rüzgâr süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.) Cam elyaf ile uygulama esnasında hava kabarcığı ve gözenek kalmamasına dikkat edilmelidir, malzeme filenin üzerinden sıyrılarak getirilmeli ve uygulama bittikten sonra file gözükmemelidir, Toprak dolgu yapılmadan önce drenaj levhası ve ya eps levha gibi bir materyal ile uygulama korumaya alınmalıdır, teras ve ya balkonlarda olan uygulamaya ise seramik karo gibi bir kaplama malzemesi tatbik edilmeli ya da şap atılarak malzeme UV ışınlarına karşı korunmalıdır,

Uyarı ve Önlemler

Solumayınız, Deri, ağız ve göz ile temasında su ile yıkadıktan sonra gerekirse doktora başvurunuz, Bitüm esaslı malzeme olduğundan temas ederken eldiven kullanınız. Uygulama bittikten sonra kullanılan aletleri su ile yıkayınız, kuruyan kalıntıları tiner yardımı ile çıkartınız,

Tüketim miktarı

1,5 - 2 kg/m2 tek kat için. Yüzeyin emiciliğine, hava koşullarına göre değişmektedir, net tüketim miktarı şantiyede denerek hesaplanmalıdır.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

DECO BİTÜM 900 (2KB) İKİ BİLEŞEN SU YALITIM LİKİD MEMBRAN

UYGULAMA ALETLERİ



el mikseri



mala



rulo fırça



Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift bileşenli, elastik, yüksek viskoziteli, kalın su yalıtım kaplaması. TSEN 15814 W1 Sınıfına uygundur.

Avantajları

Hazırlaması ve uygulaması kolaydır.
Solvent içermez, çevre dostudur.
Eksiz, bütün bir kaplama sağlar.
Düşey ve yatay zeminlerde kullanılabilir.
Uygulandığı yüzeye iyi yapışır.
Çatlak köprüleme özelliği vardır.

Uygulama Alanı

Temel ve perde duvarlarda,
Islak mekânlarda, istinat duvarlarında,
Sızıntı suyuna, geçici veya sürekli su basıncına maruz kalan yapı ve yapı elemanlarının korunması ve yalıtımında,
Yalıtım ve drenaj amaçlı levhaların yapıştırılmasında uygulanabilir.

Uygulama Şartları

Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan arındırılmış olması gerekmektedir.
Dış köşeler kırılarak pahlanmalıdır.
Toz bileşen, likit bileşene yavaşça eklenerek orta devirli bir karıştırıcı yardımıyla 400-600 dev/dk. hızla, homojen bir karışım olana kadar karışım yapılmalıdır.
Karıştırılan malzeme 1-2 saat içerisinde tüketilmelidir. İş sünger ile sağlanmalıdır.

Uygulama

Uygulama yapılacak yüzey DECO BİTÜM 700 ASTAR ile astarlanmalı ve astar tam olarak kuruduktan sonra uygulamaya geçilmelidir.
Ürünün sıvı bileşeni, 1/5 oranında sulandırılarak astar yapılabilir. Malzeme uygun bir fırça ile dengeli bir şekilde dağıtılarak yatay yüzeylerde malzeme birikimine izin verilmeden uygulanmalıdır.
Astarın kuruması beklenmeli ve daha sonra asıl uygulamaya geçilmelidir.
Sarfiyat 0.25 kg/m² olmalıdır. Hazırlanan yüzeye fırça, mala, ya da sprey ile en az 2 katta uygulanmalıdır.
İlk kat uygulaması yapıldıktan sonra ikinci kat uygulaması için tam kurumanın gerçekleşmiş olması gerekmektedir.
İkinci kat ilk kata dik olacak şekilde yapılmalıdır. Tam kuruma gerçekleşene kadar temel hafriyatı kapatılmamalıdır.
Uygun ısı yalıtım ve drenaj levhalarıyla kaplama korumaya alındıktan sonra dolgu yapılmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Uygulama esnasında, uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.
Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.
Uygulama alanına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır.
Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır.

Tüketim Miktarı

3,00 - 6,00 kg/m²
Yüzeyin emiciliğine, hava koşullarına göre değişmektedir,
Net tüketim miktarı şantiyede denerek hesaplanmalıdır.

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.

BRÜT BETON ASTARI



el mikseri



rulo fırça



BAZALT AGREGALI



Su bazlı, akrilik emülsiyon esaslı, brüt beton yüzey astarı.

Avantajları

Pürüzsüz brüt beton zeminler üzerinde, sıva uygulamaları için pürüzlü bir yüzey oluşturarak yapışma mukavemetini artırır.
Çimento ve alçı esaslı sıvaların hı

Uygulama Alanı

Tüm beton yüzeylere

Uygulama Şartları

Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan arındırılmış olması gerekmektedir.

Katlararası kuruma süresi minimum 4 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir. +5 - +30 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde uygulanır.

Uygulama

Yüzeyin kürünü almış, kuru ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmalıdır. Çatlaklar tamir edilmelidir. 12 kg'lık kova içerisine, 4-6 lt su ilave edilip iyice karıştırıldıktan sonra fırça veya rulo ile uygulanır. Karışımın 500 devir/dakikadan az düşük devirli mikser ile yapılması önerilir. Uygulama süresince kapta bulunan malzeme aralıklarla karıştırılmalıdır. Kurumadan üzerine uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyin sıcaklığı minimum 5°C-30°C olmalı ve yüzey yağış almamalıdır. Kuruduktan sonra, üzerine sıva uygulamasına en az 24 saat sonra geçilmelidir. Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.

Uyarı ve Önlemler

Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 - +35 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan koruyunuz.

Tüketim Miktarı

Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 3-5 m²/kg

Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıl.



DECOSTAR®

The colors of life

Hayatınızın Solmayan Renkleri



TS 7847

İÇ CEPHE ASTARI



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı , akrilik emülsiyon esaslı iç cephe boya astarıdır.

ÖZELLİKLERİ: Sıva ve beton benzeri yüzeylerde ilk astar olarak kullanılır. Son kat iç cephe boyasının sarfiyatını azaltır. Sağlıklı zemin hazırlar. Aderansı yüksektir. Eski boyalı iç cephe yüzeylerinde rahatlıkla kullanılır. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA :: Uygulama yapılacak yüzey tozdan ve yağdan arındırılmış olmalıdır. İki kat uygulanır. %10-%15 su ile inceltilecek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 2-3 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT: Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 10-12 m2/ lt

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan koruyunuz.

İÇ CEPHE PLASTİK BOYA



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı akrilik emülsiyon esaslı, son kat iç cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Teneffüs edebilme özelliği ile duvardaki rutubetin dışarı atılmasını sağlar. Mattir. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey tozdan ve yağdan arındırılmış olmalıdır. İç cephe astarı ile astarlanmış yüzeye iki kat uygulanır. %10 su ile inceltilecek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 3 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT: Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 7-9 m2/ lt

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan koruyunuz. Son kullanma tarihi üretim tarihinden itibaren bir yıldır.

İÇ CEPHE SİLİKONLU BOYA



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı akrilik emülsiyon esaslı, silikon takviyeli son kat iç cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Esnek yapısı sayesinde çatlama ve dökülme yapmaz. Yüksek örtme gücüne sahiptir. Aderansı yüksektir. Silinebilir. Teneffüs edebilme özelliği ile duvardaki rutubetin dışarı atılmasını sağlar. Mattir. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey tozdan ve yağdan arındırılmış olmalıdır. İç cephe astarı ile astarlanmış yüzeye iki kat uygulanır. %10 su ile inceltilecek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 3 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT: Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 7-9 m2/ lt

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan koruyunuz.

İÇ CEPHE İPEKMAT BOYA



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı akrilik emülsiyon esaslı, silikon takviyeli, ipek mat, son kat iç cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Esnek yapısı sayesinde çatlama ve dökülme yapmaz. Yüksek örtme gücüne sahiptir. Aderansı yüksektir. Silinebilir. Teneffüs edebilme özelliği ile duvardaki rutubetin dışarı atılmasını sağlar. Yarı Mattir. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey tozdan ve yağdan arındırılmış olmalıdır. İç cephe astarı ile astarlanmış yüzeye iki kat uygulanır. %10 su ile inceltilecek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 3 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 ° - +30 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT: Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 7-9 m2/ kg

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan koruyunuz.

İÇ CEPHE SATEN BOYA



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı akrilik emülsiyon esaslı, saten son kat iç cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Esnek yapısı sayesinde çatlama ve dökülme yapmaz. Yüksek örtme gücüne sahiptir. Aderansı yüksektir. Tam Silinir. Teneffüs edebilme özelliği ile duvardaki rutubetin dışarı atılmasını sağlar. Yarı mattir.. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey tozdan ve yağdan arındırılmış olmalıdır. İç cephe astarı ile astarlanmış yüzeye iki kat uygulanır. %10 su ile inceltilecek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 3 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT: Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 7-9 m2/ kg

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan koruyunuz.

DIŞ CEPHE BOYA ASTARI



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı , akrilik emülsiyon esaslı dış cephe astarıdır.

ÖZELLİKLERİ: Sıva ve beton benzeri yüzeylerde ilk astar olarak kullanılır. Son kat dış cephe boyasının sarfiyatını azaltır. Sağlıklı zemin hazırlar. Aderansı yüksektir. Eski boyalı iç cephe yüzeylerinde rahatlıkla kullanılır. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey tozdan ve yağdan arındırılmış olmalıdır. İki kat uygulanır. %10 - %15 su ile inceltilecek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 2-3saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5° - +35 °C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT : Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 10-12m²/lt

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

DIŞ CEPHE AKRİLİK BOYA



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı , akrilik emülsiyon esaslı, son kat dış cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Yüksek örtme gücüne sahiptir. Aderansı yüksektir. Yağmura karşı dayanıklıdır. Mattir. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey, kabarmış yüzeyden ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Dış cephe astarı ile astarlanmış yüzeye iki kat uygulanır. %10 su ile inceltilecek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 4 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 - +35 °C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT : Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 7-9 m²/kg

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

DIŞ CEPHE SİLİKONLU BOYA



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı , akrilik emülsiyon esaslı, son kat dış cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Yüksek örtme gücüne sahiptir. Aderansı yüksektir. Yağmura karşı dayanıklıdır. Mattir. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey, kabarmış yüzeyden ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Dış cephe astarı ile astarlanmış yüzeye iki kat uygulanır. %10 su ile inceltilecek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 4 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 - +35 °C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT : Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 7-9 m²/kg

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

GRENLİ DIŞ CEPHE KAPLAMASI



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı akrilik emülsiyon esaslı son kat dış cephe kaplamasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Esnek yapısı sayesinde çatlama ve dökülme yapmaz. Yüksek örtme gücüne sahiptir. Aderansı yüksektir. Neme ve yağmura karşı dayanıklıdır. Mattir. Kolay uygulanır. Oluşturduğu desen sayesinde sıva hatalarını örter. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak kabarmış yüzeyden ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Dekocolor dış cephe astarı ile astarlanmış yüzeye iki kat uygulanır. Kullanıma hazırdır.

KURUMA SÜRESİ: Tek kat uygulama tavsiye edilir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 - +35 °C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT : Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak 0,8-1 m²/kg

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

DIŞ CEPHE PARLAK BOYA



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı , akrilik emülsiyon esaslı, parlaklık oranı artırılmış son kat dış cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Yüksek örtme gücüne sahiptir. Aderansı yüksektir. Yağmura karşı dayanıklıdır. Parlaktır. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey, kabarmış yüzeyden ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Dış cephe astarı ile astarlanmış yüzeye iki kat uygulanır. %10 su ile inceltilecek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 4 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 - +35 °C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT : Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 7-9 m²/kg

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağzı kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 ° - +35 ° C sıcaklıkta , %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

BOARD WOOD AHŞAP DESENİ PANEL BOYASI



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı, akrilik emülsiyon esaslı, özel olarak geliştirilmiş, esnek ve parlak, son kat ahşap desen panel boyadır.

ÖZELLİKLERİ: Yüksek örtme gücüne sahiptir. Esnektir. Aderansı yüksektir. Yağmura karşı oldukça dayanıklıdır. Yarı mattır. Kolay uygulanır. Antibakteriyeldir. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Yüzey; kürünü almış, kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzey pürüzlü olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyde önemli bozukluklar varsa DECOSTAR TM Tamir Harcı ile düzeltme işlemi yapılmalıdır. DECOSTAR Primer Ext dış cephe astarı ile astarlanmalıdır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 4 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 - +35 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT : Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 7-9 m²/lt

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan, rutubetsiz ve kuru ortamlarda kapak kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 °C 30 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların kapağı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

BOARD WOOD AHŞAP DESENİ PANEL ESKİTME BOYASI



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı, akrilik emülsiyon esaslı, ahşap desenli hazır mantolama panellerine ahşap görüntüsü vermesi için özel geliştirilmiş esnek ve parlak eskitme boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Esnektir. Aderansı yüksektir. Yağmura karşı oldukça dayanıklıdır. Yarı mattır. Kolay uygulanır. Antibakteriyeldir. Çevre dostudur

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey, kabarmış yüzeyden ve tozdan arındırılmış olmalıdır. DECOSTAR Primer Ext Dış cephe astarı ile astarlanmış ahşap desenli panel üzerine iki kat DECOSTAR BOARD WOOD ahşap desen eps panel boyası yapılır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 4 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 - +35 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT : DECOSTAR BOARD WOOD patina 2 lt A ve 2 lt B bileşeni, 6 lt su içerisine ilave edilerek karıştırılır.

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan, rutubetsiz ve kuru ortamlarda kapak kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 °C 30 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların kapağı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

TAVAN BOYASI



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı, akrilik emülsiyon esaslı tavan boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Esnek yapısı sayesinde çatlama ve dökülme yapmaz. Örtme gücüne sahiptir. Aderansı yüksektir. Teneffüs edebilme özelliği ile duvardaki rutubetin dışarı atılmasını sağlar. Mattır. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Uygulama yapılacak yüzey tozdan ve yağdan arındırılmış olmalıdır. İki kat uygulanır. %10-15 su ile inceltilerek uygulanır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 2-3 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 °C - +35 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde uygulanır.

SARFIYAT : Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 5-7 m²/kg

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağız kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 °C - +35 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

ART SEDEF



ÜRÜN TANIMI: Sedef görünümü veren dekoratif iç cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ: Yüksek örtme gücüne sahiptir. Aderansı oldukça yüksektir. Tam silinebilir. Teneffüs edebilme özelliği ile duvardaki rutubetin dışarı atılmasını sağlar. Kolay uygulanır. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Yüzey; kürünü almış, kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, gibi kalıntılardan arındırılmalıdır.

KURUMA SÜRESİ: Tek kat uygulama tavsiye edilir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 °C ve +30 °C arasında yapılmalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.

SARFIYAT : Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta 8-10 m²/lt

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağız kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 °C - +35 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

SATEN ALÇI ASTAR



ÜRÜN TANIMI: Su bazlı, akrilik emülsiyon esaslı, 1/7 inceltilebilir, şeffaf iç cephe saten alçı astarıdır.

ÖZELLİKLERİ: Sıva ve beton benzeri yüzeylerde ilk astar olarak kullanılır. Yüzeye iyi nüfuz eder. Son kat boyasının sarfiyatını azaltır. Sağlıklı zemin hazırlar. Aderansı yüksektir. Çevre dostudur.

UYGULAMA : Yüzey; kürünü almış, kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır.

KURUMA SÜRESİ: Katlararası kuruma süresi minimum 4 saattir. Tam kuruma ve sertleşme süresi 24 saattir.

UYGULAMA SICAKLIĞI: +5 °C ve +30 °C arasında yapılmalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.

SARFIYAT : Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak tek katta su ile inceltilmiş haliyle 10-12 m²/lt

UYGULAMA ARAÇLARI: Rulo, fırça

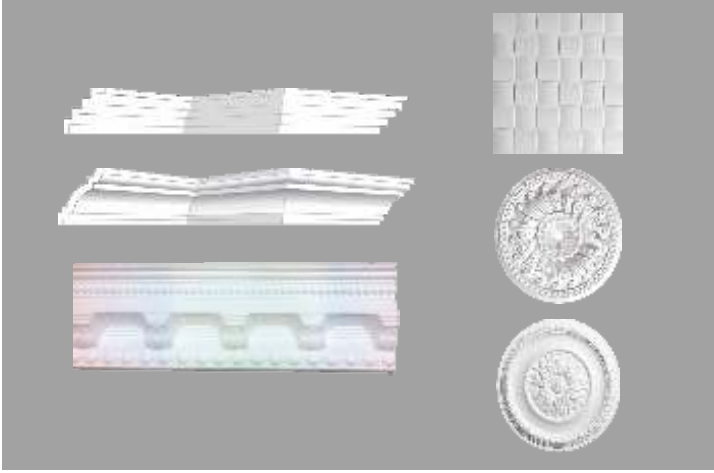
DEPOLAMA: Direk güneş ışığı almayan ortamda, ağız kapalı olarak orijinal ambalajında, +5 °C - +35 °C sıcaklıkta, %50 bağıl nemde depolanmalıdır. Yüksek ısıdan ve dondan korununuz.

DECOSTAR®

DEKOR ÜRÜNLERİ



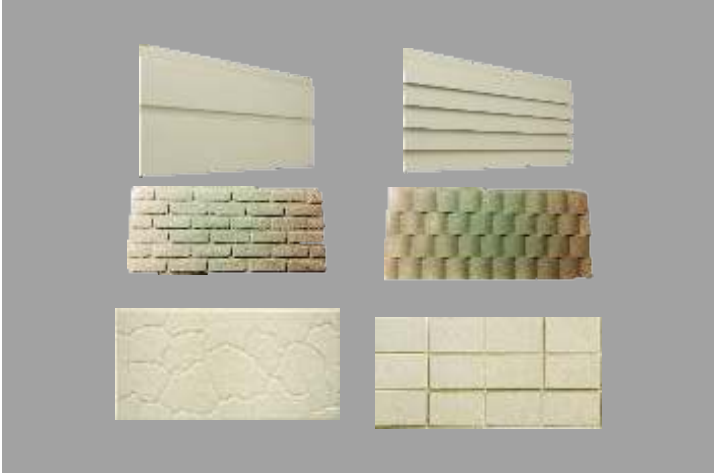
KARTONPİYER SİSTEMLERİ



SÜTUN VE BAŞLIKLAR



HAZIR MANTOLAMA PANELLERİ



DIŞ CEPHE PROFİLLERİ



CEPHE DEKORLARI



AHŞAP CEPHE KAPLAMASI





DECOSTAR
YAPI KİMYASALLARI

DECOSTAR
MANTOLAMA ÜRÜNLERİ

DECOSTAR
BOYA The colors of life

DECOSTAR
DEKOR ÜRÜNLERİ



Gürsu Organize Sanayi Bölgesi
Sahra Cad. No:6 Gürsu / BURSA
Tel : +90 224 373 01 83
Fax: +90 224 371 70 01

