

**YAPKIM**<sup>®</sup>  
Yapı Kimya San. A.Ş.

## ÜRÜN KATALOĐU



[www.yapkim.com.tr](http://www.yapkim.com.tr)





#### **Hayat Amacımız**

YAPKİM sektörün önder firmalarından biri olmanın sorumluluğunu ve bilincini taşıyan, çalışanlarının yönetimde söz sahibi olduğu yatay yönetime sahip bir firmadır. Tüm çalışanlar YAPKİM'i kendi şirketi olarak görerek kendilerini YAPKİM ailesinin bir ferdi olarak hisseder ve YAPKİM'in geleceğini kendi geleceği olarak görür. YAPKİM, Türkiye'den dünyaya açılan uluslararası ancak yerli bir marka olmayı hedeflemiştir. YAPKİM, sektörünün en iyileri ile çalışmayı prensip edinerek, en iyi olmayı sürdürmenin sürekli ürün gamını geliştirmekten geçtiğini bilir ve bu nedenle ARGE çalışmalarına önemli bütçeler ayırır. Gerçekleştirmek için gerekli çabayı göstermek şartıyla YAPKİM'de geleceğe yönelik projelerle ilgili hayal kurmak her zaman teşvik edilmektedir.

#### **Gelecek Hayalimiz**

YAPKİM, yapı kimyasalları sektöründeki tüm segmentlere hitap eden ürünleri üretmeyi, geliştirmeyi, yenilemeyi ve hep farklı olmayı kendisine hedef olarak koymuştur. Yüksek kalitesini ulaşılabılır bir ekonomide müşterilerine sunan, ileri teknoloji ürünlere sahip ve süreklilik gösteren üst düzey bir firma olmak en önemli ilkelerinden biridir. Yapı kimyasalları sektöründe güvenli, doğru sistem detaylı ve tüm segmentlerde gerekli olan ihtiyaçları karşılayacak ürünleri üretmeye odaklanmıştır. Kalitesi ve ulaşılabilirliği ile servis veren bayisinin güvenilirliğini birleştirerek müşterisinde alışkanlık yaratır. Sektörün ihtiyaçlarını ve gelişmelerini takip ederek sistem çözümleri yaratır ve gücünü gelecek için kurar.

#### **Vizyonumuz**

Sadece ulusal sınırlarımız içinde değil, aynı zamanda küresel sahnede de önde gelen bir güç olarak yükselmeyi ve yapı kimyasalları üretimine öncülük etmeyi hedefliyoruz. Bu hedefimiz, dört kıtaya yayılan küresel bir ağa kadar uzanmakta ve etkimizi çok geniş bir alana yaymaktadır. Mükemmellik ve sürdürülebilirlik arayışının, ürün yelpazemizin durmaksızın geliştirilmesine bağlı olduğunun bilincinde olarak, farklılığımızla seçkinliğin sürekliliğini sağlamaya kararlıyız. Ar-Ge laboratuvarlarımıza önemli mali ve lojistik kaynaklar ayırmamız bu taahhüdümüzün bir kanıtıdır. Her geçen yıl sürekli gelişmeyi hedefleyen bir taahhüt.

#### **Misyonumuz**

Kendimizi, faaliyet alanımızdaki mevcut ve potansiyel müşterilerimize olağanüstü ürün ve hizmet yelpazemizi hızlı bir şekilde sunmaya adadık. Değişmez taahhüdümüz, benzersiz bir kalite ve değer dengesi sağlayarak hem toplum hem de çevre üzerinde olumlu etkiler yaratan bir işletme ortamı oluşturmaktır. Müşteri memnuniyetini her şeyden üstün tutarak, hem bireye hem de topluma saygı duyan ekonomik ve etik ilkeleri bağlılığımızda kararlıyız. Eğitim, yaratıcılık, iş güvenliği ve kişisel ilerleme gibi temel ilkeleri benimseyerek ilerliyoruz.

# İÇİNDEKİLER

## YAPBOND®

### Seramik Yapıştırıcılar

Yapbond CA 52	6
Yapbond CA 54	6
Yapbond CA 60	6
Yapbond CA 60 Flex	7
Yapbond CA 70 Flex	7
Yapbond CA Power Flex	7
Yapbond CA Super Flex	8
Yapbond CA Rapid	8
Yapbond DA 80	8

### Derz Dolgular

Yapbond Joint	9
Yapbond Flex Joint	9
Yapbond Ultra Joint	9
Yapbond Epotech	10

### Astarlar

Yapbond Gypsoplast	10
Yapbond Primer A	10
Yapbond Primer Ultra	11

## YAPBUILT®

### Tamir & Onarım Malzemeleri

Yapbuilt RM 400	14
Yapbuilt RM 405	14
Yapbuilt RM 406	14
Yapbuilt RM 420	15
Yapbuilt RM S 60	15
Yapbuilt RM S 70	15
Yapbuilt Grout 255	16
Yapbuilt Grout 265	16
Yapbuilt Manhole Leveller	16
Yapbuilt Epoxy Mortar	17
Yapbuilt Epoxy 645	17
Yapbuilt Epoxy 720	17

### Güçlendirme Malzemeleri

Yapbuilt FRP Bond	18
Yapbuilt FRP Saturant	18
Yapbuilt FRP Primer	18

## YAPSEAL®

### Su Yalıtımı Malzemeleri

Yapseal Flex 105	21
Yapseal Flex 106	21
Yapseal Flex 107	21
Yapseal NP set	22
Yapseal NP Plus set	22
Yapseal NP Crystal	22
Yapseal Crystal	23
Yapseal Shock 30	23
Yapseal Liquid	23
Yapseal Bitüment Primer	24
Yapseal Bitüment 1C	24
Yapseal Bitüment 2C	24
Yapseal Bitüment PU 1C	25
Yapseal Bitüment PU 2C	25
Yapseal Megalastic PU PR	25
Yapseal Megalastic PU 350	26
Yapseal Megalastic PU 550 UV	26
Yapseal PU IN 300	26

### Isı Yalıtımı Malzemeleri

Yapseal Heat 500 Y	27
Yapseal Heat 400 S	27
Yapseal Heat 200 D	27
Yapseal Heat 300 D	28
Yapseal Heat 400 C	28
Yapseal Heat Deco Prim	28

## YAPFLOOR®

### Zemin Kaplama Malzemeleri

Yapfloor 100	31
Yapfloor 300	31
Yapfloor SL 110	31
Yapfloor ESL	32
Yapfloor ETX	32
Yapseal Caot 80	32
Yapseal PSL Flex	33

### Astarlar

Yapfloor Epoxy Primer	33
Yapfloor Epoxy HP 101	33
Yapfloor Epoxy OP 102	34
Yapfloor Epoxy FP 103	34

## YAPWALL®

### Kagir Örgü Malzemeleri

Yapwall Plasmac M 150	37
Yapwall Plasmac G 300	37
Yapwall ADG 200	37
Yapwall BB 100	38

## YAPGUARD®

### Restarosyon Malzemeleri

Yapguard Antique HH 20	41
Yapguard Antique HH 50	41
Yapguard Antique IN 200	41
Yapguard Antique NHL 3,5	42

## YAPRHEO®

### Harç Katkıları

Yaprheo Latex 5	45
Yaprheo Cure 201	45
Yaprheo Cure 301	45
Yaprheo WR	46
Yaprheo Mortar II	46

Yapımızda güven var!





# YAPBOND®

Seramik Yapıştırıcıları,  
Derz dolguları & Astarlar





## CA 52

Çimento Esaslı,  
Kayma Özelliği Azaltılmış  
Seramik Yapıştırma Harcı



EN 12004-1

C1T

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer modifiyeli, kayma özelliği azaltılmış, C1T sınıfı seramik yapıştırma harcıdır.

### Avantajları

- Mükemmel kayma direnci.
- Yüksek yapışma gücü.
- Kolay taraklanabilme.

### Kullanım Alanları

Seramik, fayans ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine ve gaz beton örülmesinde kullanılır. Yukarıdan aşağıya doğru seramik döşemelerinde güvenli kullanılabilir.

### Sarfiyat

4,0 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.



## CA 54

Çimento Esaslı, Açık Bekletme  
Süresi Uzatılmış Seramik  
Yapıştırma Harcı



EN 12004-1

C1TE

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, C1TE sınıfı seramik yapıştırma harcıdır.

### Avantajları

- Uzun çalışma süresi ile zaman ve işçilikten tasarruf.
- Kolay uygulama ve taraklanabilme.
- Yüksek yapışma gücü.

### Kullanım Alanları

Seramik, fayans ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine ve gaz beton örülmesinde kullanılır. Yukarıdan aşağıya doğru seramik döşemelerinde güvenle kullanılabilir.

### Sarfiyat

4,0 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.



## CA 60

Çimento Esaslı,  
Açık Bekletme Süresi Uzatılmış  
Seramik Yapıştırma Harcı



EN 12004-1

C2T

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer katkılı, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekletme süresi uzatılmış yüksek mukavemetli, C2T sınıfı seramik yapıştırma harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek yapışma gücü.
- Seramik üzeri seramik yapıştırma uygulamalarında güvenli kullanım.
- Kolay taraklanabilme.

### Kullanım Alanları

Seramik, mermer, granit ve benzeri kaplama malzemelerinin iç ve dış mekanlarda beton sıva, şap gibi yüzeyler üzerine uygulanmasında, mevcut seramik, mermer üzerine seramik uygulamalarında kullanılır.

### Sarfiyat

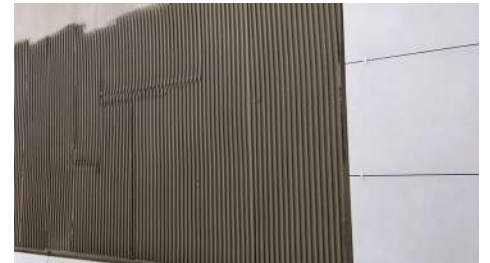
4,0 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.





## CA 60 FLEX

Çimento Esaslı,  
Yüksek Performanslı,  
Açık Bekletme Süresi Uzatılmış  
Seramik Yapıştırma Harcı



EN 12004-1

C2TE

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer katkı, ilave özelliklerle geliştirilmiş, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, yüksek mukavemetli, C2TE sınıfı seramik yapıştırma harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek yapışma gücü.
- Yukarıdan aşağıya doğru seramik döşemelerinde güvenli kullanım.
- Kolay taraklanabilme.
- Havuzlarda güvenli kullanım.

### Kullanım Alanları

Seramik, mermer, granit ve benzeri kaplama malzemelerinin iç ve dış mekanlarda beton sıva, şap gibi yüzeyler üzerine uygulanmasında, mevcut seramik, mermer üzerine seramik uygulamalarında kullanılır.

### Sarfiyat

4,0 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.



## CA 70 FLEX

Çimento Esaslı,  
Yüksek Performanslı,  
Açık Bekletme Süresi Uzatılmış  
Seramik Yapıştırma Harcı



EN 12004-1

C2TE

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer katkı, ilave özelliklerle geliştirilmiş, yüksek mukavemetli, kaymaz, C2TE sınıfı seramik yapıştırma harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek yapışma gücü.
- Uzatılmış açık bekletme süresi.
- Sıcak iklimler için uygulama kolaylığı.
- Mükemmel kayma direnci.
- Havuzlarda güvenli kullanım.
- Yerden ısıtılmalı sistemlerde ısı değişimlerine karşı dayanıklı.

### Kullanım Alanları

Seramik, mermer, granit ve benzeri kaplama malzemelerinin iç ve dış mekanlarda beton sıva, şap gibi yüzeyler üzerine uygulanmasında, mevcut seramik, mermer üzerine seramik uygulamalarında kullanılır.

### Sarfiyat

4,0 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.



## CA POWER FLEX

Çimento Esaslı,  
Yüksek Mukavemetli,  
Esnek Seramik Yapıştırma Harcı



EN 12004-1

C2TES1

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer katkı, açık bekletme süresi uzatılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, yüksek mukavemetli, kaymaz, C2TES1 sınıfı, esnek seramik yapıştırma harcıdır.

### Avantajları

- S1 sınıfı esneklik özelliği sayesinde ani ısı değişimleri sebebiyle oluşan yüzey gerilimlerine dayanıklılık.
- Yüksek yapışma gücü.
- Havuzlarda güvenli kullanım.
- Uzun çalışma süresi ile zaman ve işçilikten tasarruf.

### Kullanım Alanları

Seramik, mermer, granit ve benzeri kaplama malzemelerinin iç ve dış mekanlarda beton sıva, şap gibi yüzeyler üzerine uygulanmasında, mevcut seramik, mermer üzerine seramik uygulamalarında kullanılır.

### Sarfiyat

4,0 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.







## CA SUPER FLEX

Çimento Esaslı,  
Yüksek Mukavemetli,  
Esnek Seramik Yapıştırma Harcı

CE

EN 12004-1

C2TES2

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer katkı, açık bekleme süresi uzatılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, yüksek mukavemetli, kaymaz, C2TES2 sınıfı esnek seramik yapıştırma harcıdır.

### Avantajları

- S2 sınıfı esneklik özelliği sayesinde ani ısı değişimleri sebebiyle oluşan yüzey gerilimlerine dayanıklılık.
- Yüksek yapışma gücü.
- Havuzlarda güvenli kullanım.
- Uzun çalışma süresi ile zaman ve işçilikten tasarruf.

### Kullanım Alanları

İç ve dış mekanlarda, seramik doğal taş, traverten, dekoratif tuğla, granit, porselen seramik, klinker, kotto gibi kaplama malzemelerinin yatay ve düşeyde, sıva, şap, gibi yüzeyler üzerine uygulanmasında kullanılabilir.

### Sarfiyat

4,0 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

20 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.



## CA RAPID

Çimento Esaslı, Hızlı Priz Alan  
Seramik Yapıştırma Harcı

CE

EN 12004-1

C2FT

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer katkı, ilave özelliklerle geliştirilmiş, yüksek mukavemetli, kaymaz, hızlı priz alan, C2FT sınıfı seramik yapıştırma harcıdır.

### Avantajları

- Hızlı priz olarak 4 saatte tamamen kuruma.
- Aynı gün içinde seramik döşenip, derzlenebilme.
- Ertesi gün zemini dolaşıma açma olanağı.

### Kullanım Alanları

İç ve dış mekanlarda, seramik doğal taş, traverten, dekoratif tuğla, granit, porselen seramik, klinker, kotto gibi kaplama malzemelerinin yatay ve düşeyde, sıva, şap, gibi yüzeyler üzerine uygulanmasında kullanılabilir.

### Sarfiyat

4,0 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## DA 80

Akrilik Esaslı, Kullanıma Hazır  
Pasta Tipi Yapıştırıcı

CE

EN 12004-1

D2TE

### Ürün Tanımı

Akrilik emülsiyon esaslı, yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzatılmış çalışma süresine sahip, kullanıma hazır, D2TE sınıfı pasta tipi seramik yapıştırıcısıdır.

### Avantajları

- Kullanıma hazırdır, pratik ve temiz çalışma imkanı sağlar.
- Solvent içermez, çevre dostudur.
- Bina hareketlerinden kaynaklanan yüzey gerilimlerine mükemmel dayanım.
- Yukarıdan aşağıya doğru seramik uygulanmasına imkan sağlar; kayma yapmaz.

### Kullanım Alanları

Seramik, mermer, granit ve benzeri kaplama malzemelerinin iç ve dış mekanlarda beton sıva, şap gibi yüzeyler üzerine uygulanmasında, mevcut seramik, mermer üzerine seramik uygulamalarında, esnemeye maruz kalan zeminler üzerinde kullanılır.

### Sarfiyat

3,0 - 5,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

5 veya 20 kg' lık PP Plastik Kova.

### Ürün Rengi

Beyaz.







## JOINT

Çimento Esaslı,  
Derz Dolgu Harcı



EN 13888-1

CG1

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, özel polimer katkılarıyla geliştirilmiş, silikon katkılı, yüksek performanslı derz dolgu harcıdır.

### Avantajları

- Pürüzsüz bitiş yüzeyi,
- Yüksek su iticilik,
- Mükemmel çatlama direnci.
- Beyaz ve gri renk seçenekleri mevcuttur.

### Kullanım Alanları

İç mekanlarda, seramik, fayans, doğal taş, granit seramik, mermer ve benzeri kaplama malzemelerinin 6 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.

### Sarfiyat

Sarfiyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

20 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.



## FLEX JOINT

Çimento Esaslı,  
Esnek Derz Dolgu Harcı



EN 13888-1

CG2WA

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer ve silikon katkılı, yüksek performanslı, 1 - 6 mm derz aralığı için uygun, havuz, su deposu gibi ıslak zeminlerde uygulanabilen esnek derz dolgu harcıdır.

### Avantajları

- 250 °C' ye kadar yüksek sıcaklıklara karşı mükemmel dayanım.
- Yüksek su iticilik ve esnek yapı.
- Mükemmel çatlama ve büzülme direnci.
- 9 farklı renk seçeneği mevcuttur.
- Havuz, su deposu gibi ıslak hacimli mekanlarda yatay ve düşey uygulamalarda kullanılır.

### Kullanım Alanları

İç ve dış mekanlarda, yer ve duvarlarda, seramik, mermer, doğal taş, cam mozik kaplama malzemelerinin 1 - 6 mm derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır. Ağır trafiğe maruz kalan mekanik ve kimyasal temizlik gerektiren endüstriyel alanlarda, teras ve balkonlarda kullanımı uygundur.

### Sarfiyat

Sarfiyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

20, 5 ve 1 kg' lık Kraft Torba seçenekleri bulunmaktadır.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz / BahamaBeji / Caramel / Balibroun  
Jasmine / Anemon / Siyah / Antrasit.



## ULTRA JOINT

Çimento Esaslı, Silikon Katkılı,  
Tozmayan, Esnek Derz Dolgu Harcı



EN 13888-1

CG2WA

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, silikon katkılı, yüksek performanslı 2 - 20 mm derz aralığı için uygun, tozmayan, esnek derz dolgu malzemesidir.

### Avantajları

- Ani ısı değişimlerine karşı mükemmel direnç,
- Yüksek su iticilik ve esnek yapı.
- İçme suyu depolarında kullanılabilirlik.
- Zor kirlenip, kolay temizlenebilir.
- Mükemmel çatlama, tozuma ve büzülme direnci.
- 9 farklı renk seçeneği mevcuttur.

### Kullanım Alanları

İç ve dış mekanlarda, yer ve duvarlarda, seramik, mermer, doğal taş, cam mozik kaplama malzemelerinin 2 - 20 mm derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır. Havuz, su deposu, banyo gibi ıslak hacimli alanlarda kullanımı uygundur.

### Sarfiyat

Sarfiyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

20 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz / BahamaBeji / Caramel / Balibroun  
Jasmine / Anemon / Siyah / Antrasit.





## EPOTECH (EPO JOINT)

Epoksi Esaslı, Kimyasallara Dayanıklı Yapıştırma ve Derz Dolgu Harcı



EN 13888-1 & EN 12004-1

RG2

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, kimyasallara dayanıklı yapıştırıcı ve derz dolgu malzemesidir.

### Avantajları

- Kimyasallara karşı yüksek dayanım.
- İçme suyu depolarında kullanılabilirlik.
- Sızıntılara karşı yüksek su geçirimsizlik.
- Beyaz ve gri renk seçenekleri mevcuttur.

### Kullanım Alanları

Seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin, 12 mm' ye kadar derz uygulamalarında, asit ve alkalilere karşı özel direnç gerektiren ortamlarda yapılandırılmasında ve derzlenmesinde kullanılır. Kimya sanayii, laboratuvarlar, üretim ve depolama merkezleri, kağıt, deri ve akü imalathaneleri, gıda sanayii, kesimhaneler, mandıralar, restoranlar, şarap ve bira fabrikaları, yaş - kuru meyve işleme tesisleri, zeytin fabrikaları, bisküvi fabrikaları, salça fabrikaları, hastane ve klinikler, ameliyathaneler, mutfaklar, duşlar, sıhhi bölgeler vb. alanlarda kullanımı uygundur.

### Sarfiyat

Sarfiyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

5,2 kg'lık Set Metal Kutu.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.



## GYPSOPLAST

Akrilik Esaslı, Brüt Beton Astar



TS 13744

Sınıf I

### Ürün Tanımı

Akrilik polimer esaslı, tek bileşenli, brüt beton yüzeylerde alçı ve sıva uygulamaları öncesinde aderans arttırmak amacıyla kullanılan su bazlı astardır.

### Avantajları

- Çimento ve alçı esaslı sıvalarda hızlı su kaybını önleme.
- Güçlü ve kalıcı bir bağ oluşturarak yüksek yapışma dayanımı sağlama.
- Yüksek su geçirimsizlik.

### Kullanım Alanları

İç ve dış mekanlarda, düşey ve tavanlarda, alçı, kireç ve çimento esaslı sıva harçlarının brüt beton yüzeye aderansını arttırmak için, tavan sıvalarında astar olarak kullanılır.

### Sarfiyat

0,15 - 0,20 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

12 kg'lık Plastik Kova.

### Ürün Rengi

Pembe.



## PRIMER A

Akrilik Esaslı, Aderans Arttırıcı Astar



TS 13744

Sınıf II

### Ürün Tanımı

Akrilik kopolimer esaslı, tek bileşenli, alt zemin ile üzerine uygulanacak uygulama malzemesi arasında aderans arttırarak, yüzey emiciliğini dengeleyen astardır.

### Avantajları

- Yüzeylerin gözeneklilik ve su emiciliğine azaltma.
- Büzülmeden kaynaklanan çatlakları engelleme.
- Yüzeylerin tozularını engelleyerek yapışma aderansını artırma.

### Kullanım Alanları

Alçı, beton, sıva, şap gibi yüzeylerin emiciliğine azaltarak çimento esaslı malzemelerin yapışma mukavemetini arttırmak için kullanılır. Seramik kaplama, tesviye şapı, su yalıtım, boya gibi uygulamalardan önce tozumaya önlemek ve verimi arttırmak için kullanılır.

### Sarfiyat

0,100 - 0,150 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg'lık Plastik Bidon.

### Ürün Rengi

Beyaz.





## PRIMER ULTRA

Akrilik Dispersiyon Esaslı,  
Aderans Arttırıcı Astar



TS 13744

### Sınıf I

#### Ürün Tanımı

Akrilik kopolimer esaslı, tek bileşenli, seramik üstü seramik uygulamalarına özel, yüzeyin aderansını arttıran ve emiciliğini dengeleyen dolgulu astardır.

#### Avantajları

- Hızlı su kaybını önleme.
- Pürüzlü bir yüzey oluşturarak yapışma mukavemetini artırma.
- Eski seramik yüzeyin kırılmasına gerek kalmadan, yeni kaplama malzemelerinin yapıştırılmasını sağlama.

#### Kullanım Alanları

İç ve dış mekanlarda, yatay ve düşey uygulamalarda, seramik, mermer gibi düz ve parlak yüzeylerde astar olarak kullanılır. Seramik üstü seramik uygulamaları öncesi tutunmayı ve aderansı arttırmak amacıyla kullanılır.

#### Sarfiyat

0,10 - 0,20 kg/m<sup>2</sup>.

#### Ambalaj

5 kg' lık Plastik Kova.

#### Ürün Rengi

Pembe.





**Not**

A series of horizontal dashed lines for writing.



# YAPBUILT®

## Onarım & Güçlendirme





## RM 400

Çimento Esaslı,  
Yüzey Düzeltme ve Tamir Harcı



EN 1504-3

R1

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer modifieli, yüksek performanslı, R1 sınıfı tamir ve tesviye harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- 1 - 10 mm kalınlığı kadar uygulanabilir.
- Pürüzsüz ve sağlam bir bitiş yüzeyi oluşturur.

### Kullanım Alanları

Yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanlarında beton tamir ve tesviye amacı ile kullanılır. Duvarlarda seramik, fayans gibi kaplama malzemesi döşenmeden önce tamir harcı olarak kullanılır.

### Sarfiyat

1 mm uygulama kalınlığı için ortalama 1,30 - 1,50 kg/m<sup>2</sup> YAPBUILT RM 400 kullanılmaktadır.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## RM 405

Çimento Esaslı,  
Yüzey Düzeltme ve İnce Tamir Harcı



EN 1504-3

R2

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer modifieli, yüksek performanslı, R2 sınıfı ince taneli tamir ve tesviye harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- 2 - 20 mm kalınlığı kadar uygulanabilir.
- Pürüzsüz ve sağlam bir bitiş yüzeyi oluşturur.
- Sudan etkilenmez, iklim şartlarına mükemmel direnç sağlar.
- Beton yapı elemanlarında düşeyde ve yatayda tamir imkanı sağlar.

### Kullanım Alanları

Yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanlarında beton tamir ve tesviye amacı ile kullanılır. Duvarlarda seramik, fayans gibi kaplama malzemesi döşenmeden önce tamir harcı olarak kullanılır.

### Sarfiyat

1 mm uygulama kalınlığı için ortalama 1,50 - 2,00 kg/m<sup>2</sup> YAPBUILT RM 405 kullanılmaktadır.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## RM 406

Çimento Esaslı,  
Kalın Tamir Harcı



EN 1504-3

R2

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer modifieli, yüksek performanslı, R2 sınıfı kalın taneli tamir harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- 5 - 20 mm kalınlığı kadar uygulanabilir.
- Pürüzsüz ve sağlam bir bitiş yüzeyi oluşturur.
- Sudan etkilenmez, iklim şartlarına mükemmel direnç sağlar.
- Beton yapı elemanlarında düşeyde ve yatayda tamir imkanı sağlar.

### Kullanım Alanları

Yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanlarında beton tamir ve tesviye amacı ile kullanılır. Duvarlarda seramik, fayans gibi kaplama malzemesi döşenmeden önce tamir harcı olarak kullanılır.

### Sarfiyat

1 mm uygulama kalınlığı için ortalama 1,60 - 2,10 kg/m<sup>2</sup> YAPBUILT RM 406 kullanılmaktadır.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.





## RM 420

Çimento Esaslı,  
Yapısal Tamir Harcı



EN 1504-3

R3

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer modifieli, yüksek performanslı, R3 sınıfı, tiksotropik yapısal tamir harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- 5 - 40 mm kalınlığı kadar uygulanabilir.
- Tiksotropiktir, başüstü uygulamalarda sarkma yapmaz.
- Su yalıtım uygulamaları öncesinde su geçirimsizlik ve yüksek mukavemetli pah uygulaması ile yüzey düzeltme yapılması imkanı sağlar.
- Beton yapı elemanlarında düşeyde ve yatayda tamir imkanı sağlar.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde toprak altı, toprak üstü, su altı zeminlerinde; su yalıtımı veya son kaplama öncesi pah uygulaması, tamiri, yüzey düzeltmesinde; donatı demirlerin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında kullanılır.

### Sarfiyat

1 mm uygulama kalınlığı için ortalama 1,80 - 2,10 kg/m<sup>2</sup> YAPBUILT RM 420 kullanılmaktadır.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## RM S 60

Çimento Esaslı, Sülfat Dayanımlı  
Yapısal Tamir Harcı



EN 1504-3

R4

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer modifieli, yüksek performanslı, sülfat dayanımlı, R4 sınıfı, tiksotropik yapısal tamir harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Tek seferde 5 - 20 mm kalınlığa kadar uygulanabilir.
- Tiksotropiktir, başüstü uygulamalarda sarkma yapmaz.
- Su yalıtım uygulamaları öncesinde su geçirimsizlik ve yüksek mukavemetli pah uygulaması ile yüzey düzeltme yapılması imkanı sağlar.
- Beton yapı elemanlarında düşeyde ve yatayda tamir imkanı sağlar.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde toprak altı, toprak üstü, su altı zeminlerinde; su yalıtımı veya son kaplama öncesi pah uygulaması, tamiri, yüzey düzeltmesinde; donatı demirlerin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında kullanılır.

### Sarfiyat

1 mm uygulama kalınlığı için ortalama 1,80 - 2,0 kg/m<sup>2</sup> YAPBUILT RM S60 kullanılmaktadır.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## RM S 70

Çimento Esaslı,  
Yapısal Tamir Harcı



EN 1504-3

R4

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer modifieli, yüksek performanslı, tiksotropik yapısal tamir harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Tek seferde 5 - 20 mm kalınlığa kadar uygulanabilir.
- Tiksotropiktir, başüstü uygulamalarda sarkma yapmaz.
- Su yalıtım uygulamaları öncesinde su geçirimsizlik ve yüksek mukavemetli pah uygulaması ile yüzey düzeltme yapılması imkanı sağlar.
- Beton yapı elemanlarında düşeyde ve yatayda tamir imkanı sağlar.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde toprak altı, toprak üstü, su altı zeminlerinde; su yalıtımı veya son kaplama öncesi pah uygulaması, tamiri, yüzey düzeltmesinde; donatı demirlerin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında kullanılır.

### Sarfiyat

1 mm uygulama kalınlığı için ortalama 1,80 - 2,00 kg/m<sup>2</sup> YAPBUILT RM S70 kullanılmaktadır.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.







## GROUT 255

Çimento Esaslı,  
Grout Harcı



EN 13813

R4/C50-F6

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, yüksek akıcılık özelliğine sahip, R4 sınıfı, rötresiz grout harcıdır.

### Avantajları

- Basınç dayanımı yüksektir.
- Uygulama kolaylığına sahiptir.
- Su kusmaz, akışkan özelliğe sahiptir.
- Performans süresi boyunca fiziksel özelliklerini değiştirmez.
- Kimyasal yapısından dolayı, beton ve donatıya yüksek aderans sağlar.
- Su/Çimento oranı düşük olduğu için su geçirimsizdir.
- Donma - çözülme etkilerine karşı dirençlidir.
- Rötresi engellenmiştir, büzülmez.
- Çelik köprü ayaklarının temel kaidesine yerleştirilmesinde kullanılır.
- Tek seferde 10 mm - 110 mm uygulama kalınlığı imkanı.

### Kullanım Alanları

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.

### Sarfiyat

1,90 - 2,10 kg/m<sup>2</sup>  
(1 mm uygulama kalınlığı için).

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## GROUT 265

Çimento Esaslı,  
Grout Harcı



EN 13813

R4/C50-F6

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, yüksek akıcılık özelliğine sahip, R4 sınıfı, rötresiz grout harcıdır.

### Avantajları

- Basınç dayanımı yüksektir.
- Uygulama kolaylığına sahiptir.
- Su kusmaz, akışkan özelliğe sahiptir.
- Performans süresi boyunca fiziksel özelliklerini değiştirmez.
- Kimyasal yapısından dolayı, beton ve donatıya yüksek aderans sağlar.
- Su/Çimento oranı düşük olduğu için su geçirimsizdir.
- Donma - çözülme etkilerine karşı dirençlidir.
- Rötresi engellenmiştir, büzülmez.
- Çelik köprü ayaklarının temel kaidesine yerleştirilmesinde kullanılır.
- Tek seferde 10 mm - 45 mm uygulama kalınlığı imkanı.

### Kullanım Alanları

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.

### Sarfiyat

1,90 - 2,10 kg/m<sup>2</sup>  
(1 mm uygulama kalınlığı için).

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## MANHOLE LEVELLER ML 50

Çimento Esaslı, Hızlı Priz Alan  
Yapısal Döküm Harcı



EN 1504-3 & EN 13813

R4/C50-F7

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, hızlı priz alan, yüksek akıcılık özelliğine sahip, R4 sınıfı, rötresiz grout harcıdır.

### Avantajları

- Uygulandıktan kısa süre sonra yüksek aderans ve dayanıklılık sağlar.
- Yüksek akışkan olup kendiliğinden yerleşir.
- Büzülme ve çatlama yapmaz.
- Su kusmaz, akışkan özelliğe sahiptir.
- Tek seferde 10 - 45 mm' ye kadar uygulanabilir.
- 10 dakikada priz alır ve uygulandığı alan 1 saat sonra trafiğe açılabilir.

### Kullanım Alanları

Kısa sürede kullanıma açılması gereken rögar yataklarının montajında, onarımında ve yükseltilmesinde, pist ve peronların onarımında, taşıt ve trafiğe maruz beton zeminlerin onarımında, bordür ve kaldırım taşlarının onarımında kullanılır.

### Sarfiyat

1 mm uygulama kalınlığı için harç için 2,00 - 2,20 kg toz YAPBUILT® MANHOLE LEVELLER ML 50 kullanılmaktadır.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.







## EPOXY MORTAR

Epoksi Esaslı,  
Tamir Harcı



EN 1504-3

R4

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, özel gradasyonlu kuvars agrega içeren, R4 sınıfı tamir harcıdır.

### Avantajları

- Astarsız uygulanır.
- Büzülme yapmaz.
- Kimyasal dayanımı yüksektir, solvent içermez.
- Yüksek basınç, eğilme ve çekme dayanımına sahiptir. Aşınma ve darbe direnci yüksektir.
- Betona ve çeliğe yüksek aderans sağlar. Tava ömrü ve kullanma süresi uzundur.

### Kullanım Alanları

Çok ağır makina montajlarında, yüksek dinamik yüklere maruz kalacak makine temellerinde, portal ve kule vinçlerin giriş ve ayaklarındaki yüksek dayanım gerektiren onarımlarda, köprü mesnetlerinde, çelik kolonların temele sabitlenmesinde, deniz yapılarının onarım ve bakımında, yer altında kalan sanat yapılarının onarımında ve korunmasında, yapılarda ve döşemelerde bulunan geniş çatlakların onarımında kullanılır.

### Sarfiyat

1,95 - 2,05 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

### Ambalaj

Bileşen A : 23,875 kg + Bileşen B : 1,125 kg  
25 kg'lık Set Metal Kutu.

### Ürün Rengi

Sarımtırak.



## EPOXY 645

Epoksi Esaslı,  
Tamir, Montaj ve Ankrāj Harcı



EN 1504-3

R4

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solvent içermeyen, neme toleranslı, tiksotropik, R4 sınıfı, yapısal yapıştırma ve tamir harcıdır.

### Avantajları

- Pasta kıvamındadır, kolay uygulanır ve tavan uygulamalarında sarkma yapmaz.
- Betona ve çeliğe mükemmel aderans sağlar.
- Mekanik dayanımlarını çabuk kazanır.
- Kimyasallara dayanıklıdır.
- Su ve gaz geçirimsizdir.

### Kullanım Alanları

Beton ve taş duvarlarda filiz ekiminde, geniş çatlakların onarımında ve izolasyonunda, her tür metal ve çelik aksamların beton ve çelik yapı elemanlarına montajında ve yapıştırılmasında, çatlak enjeksiyonunda dış yüzeylerin kapatılması ve enjeksiyon pakelerinin sabitlenmesinde, köprü ve viyadüklere korkuluk ve deprem sönmüleyicilerin sabitlenmesinde, ankrāj elemanlarının sabitlenmesinde kullanılır.

### Sarfiyat

1,60 - 1,80 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

### Ambalaj

Bileşen A : 3,75 kg + Bileşen B : 1,25 kg  
5 kg'lık Set Metal Kutu.

### Ürün Rengi

Gri.



## EPOXY 720

Epoksi Esaslı,  
Akıcı Kıvamlı Yapıştırma Harcı



EN 1504-3

R4

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, akıcı kıvamda, R4 sınıfı, eski betonun yeni betona aderansında ya da farklı tip malzemelerin birbirine bağlanmasında kullanılan yapıştırıcıdır.

### Avantajları

- Hem fırça ile, hem de dökülerek kolaylıkla uygulanabilir.
- Eski ve yeni beton arasında mükemmel aderans sağlar.
- Uygulama sonrasında elde edilen çekme gerilmesi ve yapışma dayanımı değerleri betonun çekme dayanımından daha yüksektir.
- Donatıları, korozyona karşı bariyer etkisi ile mükemmel korur.
- Nemli yüzeylere bile çok iyi aderans sağlar.

### Kullanım Alanları

Eski betonun yeni betona aderansının sağlanmasında, tamir harçları uygulamalarından önce donatıların korozyona karşı korunmasında, beton, taş, metal gibi farklı malzemelerin yapıştırılmasında, yatay yüzeylere filiz ekiminde ya da donatının ankrāj ve montajında yapıştırıcı olarak kullanılır.

### Sarfiyat

1,45 - 1,65 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

### Ambalaj

Bileşen A : 3,35 kg + Bileşen B : 1,65 kg  
5 kg'lık Set Metal Kutu.

### Ürün Rengi

Gri.



YENİ  
ÜRÜN

## FRP BOND

Epoksi Esaslı, Karbon Lifli Polimer Plaka (LAM) Yapıştırıcısı



EN 1504-3

R4

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, yüksek dayanımlı, karbon lifli polimer plakaların yapıştırılması için özel olarak geliştirilmiş yapıştırıcıdır.

### Avantajları

- Macun kıvamındadır, kolay uygulanır.
- Kimyasal dayanımı yüksektir, solvent içermez.
- Düşey uygulamalarda sarkma yapmaz.
- Mekanik dayanımları yüksektir.

### Kullanım Alanları

YAPBUILT® FRP LAM sistemi ile güçlendirecek kiriş, döşeme vb. yapı elemanlarının yüzeyinde lifli polimer plaka yapıştırıcı olarak kullanılır.

### Sarfiyat

3,00 - 4,00 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

Bileşen A : 3,00 kg + Bileşen B : 3,00 kg  
6 kg'lık Set Metal Kutu.

### Ürün Rengi

Gri.

YENİ  
ÜRÜN

## FRP SATURANT

Epoksi Esaslı, Lifli Polimer Kumaş (FIB) Yapıştırıcısı



EN 1504-3

R4

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, yüksek dayanımlı, lifli polimer kumaş yapıştırılması için özel olarak geliştirilmiş yapıştırıcıdır.

### Avantajları

- Macun kıvamındadır, kolay uygulanır.
- Kimyasal dayanımı yüksektir, solvent içermez.
- Düşey uygulamalarda sarkma yapmaz.
- Mekanik dayanımları yüksektir.

### Kullanım Alanları

YAPBUILT® FRP FIB sistemi ile güçlendirecek elemanlarda, karbon/ cam fiber (lifli polimer) malzemenin yüzeye yapıştırılması amacı ile kullanılır.

### Sarfiyat

İlk kat için 1,60 - 1,80 kg/m<sup>2</sup>,  
sonraki her kat fiber için 0,70 - 0,90 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

Bileşen A : 3,75 kg + Bileşen B : 1,25 kg  
5 kg'lık Set Metal Kutu.

### Ürün Rengi

Gri.

YENİ  
ÜRÜN

## FRP PRIMER

Epoksi Esaslı, Lifli Polimer Sistemler için Geliştirilmiş Astar



EN 1504-2

Pr. 1,3

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, düşük viskoziteli, lifli polimer sistemi için özel olarak geliştirilmiş astar malzemesidir.

### Avantajları

- Kolay uygulanır.
- Düşük viskozitelidir ve solvent içermez.
- Beton yüzeylere yüksek aderans sağlar.
- Mekanik dayanımları yüksektir.

### Kullanım Alanları

YAPBUILT® FRP FIB (kumaş) ve LAM (plaka) yapıştırılacak yüzeylerde kondisyon ve aderans artırıcı astar malzemesi olarak kullanılır.

### Sarfiyat

Yaklaşık 0,15 - 0,25 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

Bileşen A : 3,45 kg + Bileşen B : 1,55 kg  
5 kg'lık Set Metal Kutu.

### Ürün Rengi

Şeffaf.





**Not**

A series of horizontal dashed lines for writing.

# YAPSEAL®

## Su Yalıtımı & Isı Yalıtımı







## FLEX 105

Çimento ve Akrilik Esaslı,  
UV Dayanımlı, Tam Elastik Su  
Yalıtım Harcı



EN 14891 & EN 1504-2

CMP01

### Ürün Tanımı

Çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli, UV dayanımlı, CMP01 sınıfı tam elastik su yalıtım harcıdır.

### Avantajları

- Teras çatılarda son kat olarak güvenli kullanım.
- Geliştirilmiş UV ve hafif yaya trafiği dayanımı.
- Tam elastik yapı ile sıcaklık farklarına dayanım.
- İçme suyuna uygunluk.

### Kullanım Alanları

Tüm yapılarda; özellikle üzeri başka bir kaplama malzemesi ile kaplanmayarak açık bırakılacak teras çatılarda, balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, yüzme havuzlarında ve su depolarında, UV ve hafif yaya trafiğine dayanıklı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

### Sarfiyat

1,5 - 2,0 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

### Ambalaj

20 kg'lık Kraft Torba + 10 Kg'lık Plastik Bidon.

### Ürün Rengi

Kırık beyaz.



## FLEX 106

Çimento ve Akrilik Esaslı,  
Tam Elastik Su Yalıtım Harcı



EN 14891 & EN 1504-2

CMP01

### Ürün Tanımı

Çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli, CMP01 sınıfı tam elastik su yalıtım harcıdır.

### Avantajları

- Hafif yaya trafiği dayanımı.
- Tam elastik yapı ile sıcaklık farklarına dayanım.
- İçme suyuna uygunluk.

### Kullanım Alanları

Tüm yapılarda, özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, teraslarda, yüzme havuzlarında ve su depolarında seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

### Sarfiyat

1,5 - 2,0 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

### Ambalaj

20 kg'lık Kraft Torba + 10 kg'lık Plastik Bidon.

### Ürün Rengi

Gri.



## FLEX 107

Çimento ve Akrilik Esaslı,  
Yarı Elastik Su Yalıtım Harcı



EN 14891 & EN 1504-2

CMP01

### Ürün Tanımı

Çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli, CMP01 sınıfı yarı elastik su yalıtım harcıdır.

### Avantajları

- Seramik uygulamasına hızlı geçiş imkanı.
- Hafif yaya trafiği dayanımı.
- İçme suyuna uygunluk.

### Kullanım Alanları

Tüm yapılarda, özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, teraslarda, yüzme havuzlarında ve su depolarında seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

### Sarfiyat

1,5 - 2,0 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

### Ambalaj

20 kg'lık Kraft Torba + 5 kg'lık Plastik Bidon.

### Ürün Rengi

Gri.



**NP**

**Çimento ve Akrilik Esaslı,  
Kapiler Su Yalıtım Malzemesi**



**EN 1504-2**

**Pr. 2,2 ve 8,2**

**Ürün Tanımı**

Çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli, pozitif ve negatif yönden uygulanabilen, kapiler etkili su yalıtım harcıdır.

**Avantajları**

- Betonu suya ve karbonatlaşmaya karşı korur,
- İçme suyu depolarında kullanılabilir,
- Negatif ve pozitif yönden uygulanabilir.

**Kullanım Alanları**

Yapıların yatay ve düşey yüzeylerinin su yalıtımında, negatif veya pozitif taraftan su yalıtımında, toprak altında ve toprak üstünde kalan yapıların su yalıtımında, temel - perde yalıtımında, asansör çukurlarında, betonarme borularda, ıslak hacimlerde kullanılır.

**Sarfiyat**

1,1 - 1,5 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

**Ambalaj**

25 kg'lık Kraft Torba + 2 kg'lık Plastik Bidon.

**Ürün Rengi**

Gri toz, beyaz sıvı.

**NP PLUS**

**Çimento ve Akrilik Esaslı,  
Tam Esnek Kapiler Su Yalıtım Malzemesi**



**EN 1504-2**

**Pr. 2,2 ve 8,2**

**Ürün Tanımı**

Çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli, pozitif ve negatif yönden uygulanabilen, tam esnek, kapiler etkili su yalıtım harcıdır.

**Avantajları**

- Betonu suya ve karbonatlaşmaya karşı korur.
- İçme suyu depolarında kullanılabilir.
- Negatif ve pozitif yönden uygulanabilir.

**Kullanım Alanları**

Yapıların yatay ve düşey yüzeylerinin su yalıtımında, negatif veya pozitif taraftan su yalıtımında, toprak altında ve toprak üstünde kalan yapıların su yalıtımında, temel - perde yalıtımında, asansör çukurlarında, betonarme borularda, ıslak hacimlerde kullanılır.

**Sarfiyat**

1,3 - 1,5 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

**Ambalaj**

25 kg'lık Kraft Torba + 10 kg'lık Plastik Bidon.

**Ürün Rengi**

Gri toz, beyaz sıvı.

**NP CRYSTAL**

**Çimento ve Akrilik Esaslı,  
Kristalize Su Yalıtım Malzemesi**



**EN 1504-2**

**Pr. 2,2 ve 8,2**

**Ürün Tanımı**

Çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli, pozitif ve negatif yönden uygulanabilen, kristalize su yalıtım malzemesidir.

**Avantajları**

- Betonu suya ve karbonatlaşmaya karşı korur.
- İçme suyu depolarında kullanılabilir.
- Negatif ve pozitif yönden uygulanabilir.

**Kullanım Alanları**

Yapıların yatay ve düşey yüzeylerinin su yalıtımında, negatif veya pozitif taraftan su yalıtımında, toprak altında ve toprak üstünde kalan yapıların su yalıtımında, temel - perde yalıtımında, asansör çukurlarında, betonarme borularda, ıslak hacimlerde kullanılır.

**Sarfiyat**

1,0 - 1,5 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

**Ambalaj**

25 kg'lık Kraft Torba + 3 kg'lık Plastik Bidon.

**Ürün Rengi**

Gri toz, beyaz sıvı.





## CRYSTAL

Çimento Esaslı,  
Kristalize Su Yalıtım Malzemesi



EN 1504-2

Pr. 2,2 ve 8,2

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, sülfat dayanımlı, pozitif ve negatif yönden uygulanabilen, kristalize su yalıtım malzemesidir.

### Avantajları

- Beton yüzeylere negatif veya pozitif taraftan uygulanarak su yalıtımı sağlar ve betonu suyun zararlı etkilerine karşı korur.
- Uygulandığı beton yüzeylerdeki serbest kireç partikülleri ile tepkimeye girerek kristal üretir ve betonun yapısına derinlemesine nüfuz ederek su yalıtımı sağlar.
- Taze beton yüzeylere uygulandığında hidrasyon sürecini yavaşlatır ve rötre çatlağı oluşumunu azaltır.
- Su yalıtımının yanı sıra beton yapıları, deniz suyu, atık su, agresif temel suyu ve seyreltik kimyasallara karşı korur.

### Kullanım Alanları

Yapıların yatay ve düşey yüzeylerinin su yalıtımında, negatif veya pozitif taraftan su yalıtımında, toprak altında ve toprak üstünde kalan yapıların su yalıtımında, temel - perde yalıtımında, asansör çukurlarında, betonarme borularda, ıslak hacimlerde kullanılır.

### Sarfiyat

1,3 - 2,0 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için).

### Ambalaj

25 kg Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## SHOCK 30

Çimento Esaslı,  
Şok Prizli Su Tıkacı



EN 1504-2

Pr. 2,2 ve 8,2

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, su ile karıştırılmadan toz halde uygulanan, şok prizli su tıkkama harcıdır.

### Avantajları

- Suyun akış yönünün tersine doğru genleşerek ilerler ve prizini aldıktan sonra da büzülme yapmaz.
- Soda veya klor içermez, demir donatıyı korozyona uğratmaz ve her türlü mineral esaslı zemine mükemmel aderans sağlar.
- Su ile temas ettiği noktalarda 30 - 60 saniye içerisinde prizini alarak su yalıtımı sağlar.

### Kullanım Alanları

Yapıların her türlü mineral esaslı yüzeylerinde, çatlak ve boşluklardan sızan veya basınçlı şekilde gelen suların süratli kesilmesi istenen yerlerde, bodrum katlarının içten yalıtımında, tij deliklerinin tıkanmasında, yüzeylerin yalıtım öncesinde kurutulmasında kullanılır.

### Sarfiyat

Değişken.

### Ambalaj

5 kg' lık Plastik Kova.

### Ürün Rengi

Gri.



## LIQUID

Elastomerik Reçine Esaslı,  
Likit Membran



EN 14891 & EN 1504-2

DMP01

### Ürün Tanımı

Elastomerik reçine esaslı, tek bileşenli, UV dayanımlı, kullanıma hazır, DMP01 sınıfı, süper elastik su yalıtım malzemesidir.

### Avantajları

- Geliştirilmiş UV dayanımı ve yansıtma özelliği vardır.
- Süper elastik yapısı ile sıcaklık farklarına dayanım gösterir.
- Düşük sıcaklıklarda dahi 1 mm'den fazla çatlak köprüleyebilir.
- Zor kirlenir, rahat temizlenir.
- Hafif yaya trafiğine dayanıklıdır.
- Metal yüzeylerde güvenle kullanılabilir.
- Gri, kırmızı, yeşil ve beyaz renk seçenekleri mevcuttur.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında, çatılarda, dere ve oluklarda, baca ve parapet kenarlarında, kuzey cephelerde, UV dayanımlı, renkli, kullanıma hazır, süper elastik su yalıtım malzemesi olarak kullanılır. İç ve dış mekanlarda çimento bazlı şaplar, sıvalar, brüt beton ve levhalar, galvaniz, çinko ve alüminyum yüzeyler, eski bitümlü yüzeylerde (en az 1 yıllık) güvenle kullanılabilir.

### Sarfiyat

1,40 - 1,90 kg/m<sup>2</sup> (1 mm uygulama kalınlığı için).

### Ambalaj

5 ve 20 kg' lık Plastik Kova.

### Ürün Rengi

Beyaz / Gri / Kırmızı / Yeşil.





## BITUMENT PRIMER

Bitüm Emülsiyon Esaslı,  
Astar Malzemesi



EN 1504-2

Sınıf 1,3

### Ürün Tanımı

Bitüm esaslı, tek bileşenli, su bazlı, sürme ve serme tipi su yalıtım malzemeleri için geliştirilmiş astar malzemesidir.

### Avantajları

- Hızlı ve kolay uygulama imkanı sağlar.
- Yapışma dayanımı yüksektir.
- Solvent içermez, çevre dostudur.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, balkonlar ve teraslarında, yerleri otoparklarının üzerinde ve baha teraslarında bitüm esaslı likit veya membran tipi su yalıtım uygulamaları öncesinde astar olarak kullanılır.

### Sarfiyat

0,10 - 0,15 kg/m<sup>2</sup> (1 mm yağ kalınlık elde etmek için).

### Ambalaj

18 kg' lık Plastik Kova.

### Ürün Rengi

Kahverengi Emülsiyon.



## BITUMENT 1C

Bitüm Kauçuk Esaslı,  
Su Yalıtım Malzemesi



EN 1504-2 & EN 15814

Sınıf 2,2 ve 8,2

### Ürün Tanımı

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, tek bileşenli, su yalıtım malzemesidir.

### Avantajları

- Kullanıma hazırdır, hızlı ve kolay uygulanır.
- Yekpare bir yalıtım katmanı oluşturur.
- Düşey ve yatay yüzeylerde uygulanabilir.
- Su bazlı olup, solvent içermez, çevre dostudur.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar ve balkonlarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna ve basınçsız yeraltı sularına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

### Sarfiyat

2,3 - 2,6 kg/m<sup>2</sup> (1,5 mm yağ kalınlık elde etmek için).

### Ambalaj

18 kg' lık Plastik Kova.

### Ürün Rengi

Kahverengi Emülsiyon.



## BITUMENT 2C

Bitüm Kauçuk Esaslı,  
İki Bileşenli Su Yalıtım Malzemesi



EN 1504-2 & EN 15814

Sınıf 2,2 ve 8,2

### Ürün Tanımı

Polimer modifiye bitüm, kauçuk ve çimento esaslı, iki bileşenli, elastik, su yalıtım kaplama malzemesidir.

### Avantajları

- Maruz kalacağı koşullar altında yaşlanma direnci yüksektir, suya, deniz suyuna çeşitli tuz çözeltilerine, normal toprakta bulunan kimyasallara ve zayıf asitlere dayanıklıdır.
- Çatlak köprüleme özelliği vardır, rötre çatlaklarını köprüler.
- Derzsiz, eksiz ve her türlü su ve nem etkisine karşı su yalıtım sağlar.
- Uygulamada düşey yüzeylerde sarkma ve akma yapmaz.
- Su bazlı olup, solvent içermez, çevre dostudur.
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilir.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, balkonlar ve teraslarında, yeraltı otoparklarının üzerinde ve bahçe teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, deniz suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

### Sarfiyat

Sarfiyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

30 (22 kg sıvı + 8 kg toz) kg' lık Plastik Kova.

### Ürün Rengi

Kahverengi Emülsiyon.







## BITUMENT PU 1C

Bitüm Poliüretan Esaslı,  
Tek Bileşenli Su Yalıtım Malzemesi



EN 1504-2

Sınıf 2,2 ve 8,2

### Ürün Tanımı

Bitüm - poliüretan esaslı, tek bileşenli, solven bazlı, elastik, hızlı kürlenen, likit uygulamalı su yalıtım malzemesidir.

### Avantajları

- Derzsiz, eksiz ve her türlü su ve nem etkisine karşı su yalıtım sağlar.
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilir.
- Deterjan, yağ, deniz suyu ve evsel kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- Zorlu iklim koşullarında dahi mekanik özelliklerini korur.
- Uygulama kıvamı sayesinde kompleks detaylara kolay ulaşılabilir.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı, balkon, otopark, köprü üst kısımları ve benzeri alanların su yalıtımında neme, basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, eski su yalıtım kaplamaların tadilatlarında su yalıtım malzemesi olarak uygulanır.

### Sarfiyat

1,40 - 2,00 kg/m<sup>2</sup> (2 veya 3 kat uygulama kalınlığı için).

### Ambalaj

25 kg' lık Metal Kova.

### Ürün Rengi

Siyah.



## BITUMENT PU 2C

Bitüm Poliüretan Esaslı,  
İki Bileşenli Su Yalıtım Malzemesi



EN 1504-2

Sınıf 2,2 ve 8,2

### Ürün Tanımı

Bitüm - poliüretan esaslı, iki bileşenli, hızlı kürlenen, süper elastik, bitki kök dayanımlı su yalıtım malzemesidir.

### Avantajları

- Derzsiz, eksiz ve her türlü su ve nem etkisine karşı su yalıtım sağlar.
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilir.
- Deterjan, yağ, deniz suyu ve evsel kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- Zorlu iklim koşullarında dahi mekanik özelliklerini korur.
- Uygulama kıvamı sayesinde kompleks detaylara kolay ulaşılabilir.
- Yeşil çatı ve terasların su yalıtımında bitki kök dayanımı sayesinde kullanıma uygundur.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı, balkon, otopark, köprü üst kısımları ve benzeri alanların su yalıtımında neme, basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, eski su yalıtım kaplamaların tadilatlarında su yalıtım malzemesi olarak uygulanır.

### Sarfiyat

1,20 - 2,00 kg/m<sup>2</sup> (2 veya 3 kat uygulama için).

### Ambalaj

40 (20+20) kg' lık Teneke Kova Set.

### Ürün Rengi

Siyah.



## MEGALASTIC PU PR

Poliüretan Esaslı,  
Tek Bileşenli Su Yalıtım Astarı



EN 1504-2

Pr. 1,2 (I)

### Ürün Tanımı

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, solventli, düşük viskoziteli, su yalıtım astar malzemesidir.

### Avantajları

- Hızlı kürlenir ve kolay empenye olur.
- Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir.
- Su buharını engeller.
- Katlar halinde uygulanabilir.

### Kullanım Alanları

Çimento bazlı şaplar, sıvalar ve brüt betonlarda, teras, çatı, balkon, otopark üstü aç - kapa tüneller, seramik altı uygulamalar, istinat duvarları, köprü platformlarında kullanılabilir.

### Sarfiyat

Astar Olarak:

0,10 - 0,15 kg/m<sup>2</sup> (1 kat uygulama için).

Nem Bariyeri Olarak:

0,25 - 0,30 kg/m<sup>2</sup> (2 kat uygulama için).

### Ambalaj

5 ve 20 kg' lık Metal Kova.

### Ürün Rengi

Sarımtırak Şeffaf.





## MEGALASTIC PU 350

Poliüretan Esaslı,  
Tek Bileşenli Su Yalıtım Malzemesi



EN 1504-2

Sınıf 2,2 ve 8,2

### Ürün Tanımı

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, solventli, kullanıma hazır, hafif yaya trafiğine uygun, elastik su yalıtım malzemesidir.

### Avantajları

- Derzsiz, eksiz ve her türlü su ve nem etkisine karşı su yalıtım sağlar.
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilir.
- Deterjan, yağ, deniz suyu ve evsel kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- Sıcaklık farklılıklarından etkilenmez.
- Düşük sıcaklıklarda dahi 2 mm'den fazla çatlak köprüler.
- Havasız spreyle veya rulo ile rahat uygulama imkanı sağlar.
- Beyaz ve gri renk seçenekleri mevcuttur.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların yatay terasları, çatı, balkon, otopark, köprü üst kısımları ve benzeri alanların su yalıtımında ve korunmasında kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı istenen alanların yalıtımında, eski su yalıtım kaplamaların tadilatlarında su yalıtım malzemesi olarak da uygulanır.

### Sarfiyat

1,50 - 2,00 kg/m<sup>2</sup> (2 veya 3 kat uygulama için).

### Ambalaj

25 kg' lık Metal Kova.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.



## MEGALASTIC PU 550 UV

Poliüretan Esaslı Tek Bileşenli,  
UV Dayanımlı Su Yalıtım Malzemesi



EN 1504-2

Sınıf 2,2 ve 8,2

### Ürün Tanımı

Alifatik poliüretan esaslı, tek bileşenli, UV dayanımlı, kullanıma hazır, hafif yaya trafiğine uygun, süper elastik, solventli, bitki kök dayanımlı su yalıtım malzemesidir.

### Avantajları

- Derzsiz, eksiz ve her türlü su ve nem etkisine karşı su yalıtım sağlar.
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilir.
- Deterjan, yağ, deniz suyu ve evsel kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- Sıcaklık değişimlerinden etkilenmez.
- Düşük sıcaklıklarda dahi 2 mm'den fazla çatlak köprüler.
- Havasız spreyle veya rulo ile rahat uygulama imkanı sağlar.
- Beyaz ve gri renk seçenekleri mevcuttur.
- Yeşil çatı ve terasların su yalıtımında bitki kök dayanımı sayesinde kullanıma uygundur.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların yatay terasları, çatı, balkon, otopark, köprü üst kısımları ve benzeri alanların su yalıtımında ve korunmasında kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı istenen alanların yalıtımında, eski su yalıtım kaplamaların tadilatlarında su yalıtım malzemesi olarak da uygulanır.

### Sarfiyat

1,50 - 2,00 kg/m<sup>2</sup> (2 veya 3 kat uygulama için).

### Ambalaj

25 kg' lık Metal Kova.

### Ürün Rengi

Gri / Beyaz.



## PU IN 300

Poliüretan  
Enjeksiyon Reçinesi



EN 1504-2

PR. 5,1

### Ürün Tanımı

İki bileşenli, düşük viskoziteli ve kapalı hücreli, suyla reaksiyona girerek şişen enjeksiyon reçinesidir.

### Avantajları

- Su ile hızlı reaksiyona girerek oluşabilecek su kaçaklarını engeller.
- Alkali direnci vardır.
- Zayıf asitlere ve mikroorganizmalara karşı dirençlidir.

### Kullanım Alanları

Dış ortamlarda, düşey - yatay uygulamalarda kullanılır. Temeller, perdeler, istinat duvarları, barajlar, atık su tesisleri, çatlak duvarlarda kullanılır.

### Sarfiyat

1 litrelik boşluk için yaklaşık 0,100 kg ürün gereklidir.

### Ambalaj

Bileşen A: 25 kg Plastik Bidon.  
Bileşen B: 2,5 kg Plastik Bidon.

### Ürün Rengi

Sarımtırak.





## HEAT 500 Y

Çimento Esaslı,  
Isı Yalıtım Levha Yapıştırma Harcı



TS 13566

**Bu standartta sınıf beyanı yoktur.**

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer modifiyeli, ısı yalıtım levhaları için geliştirilmiş yapıştırma harcıdır.

### Avantajları

- ETAG 004 ve TS EN 13499'a uygundur.
- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Termik şoklara dayanıklıdır.

### Kullanım Alanları

Tüm yapılarda, XPS, EPS, ve taşyünü ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır. İç ve dış mekanların brüt beton, tuğla, çimento bazlı sıva ve gaz beton yüzeylerde kullanımı uygundur.

### Sarfiyat

EPS levha için : 4 - 4,5 kg/m<sup>2</sup>.  
Taşyünü levha için : 5 - 6 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## HEAT 400 S

Çimento Esaslı,  
Isı Yalıtım Levha Sıva Harcı



TS 13687

**Bu standartta sınıf beyanı yoktur.**

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, ısı yalıtım sistemleri için geliştirilmiş, elyaf takviyeli, toz polimer katkılı levha sıva harcıdır.

### Avantajları

- ETAG 004 ve TS EN 13499'a uygundur.
- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Termik şoklara dayanıklıdır.

### Kullanım Alanları

Tüm yapılarda, XPS, EPS, ve taşyünü ısı yalıtım levhalarının sıvanmasında kullanılır. İç ve dış cephelerde XPS (extrüdes polistiren), EPS (ekspande polistiren), taş yünü yüzeylerde kullanımı uygundur.

### Sarfiyat

EPS levha için : 4 - 4,5 kg/m<sup>2</sup>.  
Taşyünü levha için : 5 - 6 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## HEAT 200 D

Mineral Esaslı,  
Dekoratif Cephe Kaplaması



TS 7847

**E<sub>5</sub>-S<sub>4</sub>-W<sub>1</sub>-V<sub>1</sub>**

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer ve silikon takviyeli, 1,5 mm tekstürlü dekoratif dış cephe kaplamasıdır.

### Avantajları

- ETAG 004 ve TS EN 13499'a uygundur.
- Buhar geçirgenliği sayesinde nefes alma özelliğine sahiptir.
- Üstün performansı sayesinde ağır iklim koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Özel dolgu boyutu ile yüzeyde doğal ve dekoratif bir doku oluşturur.

### Kullanım Alanları

Isı yalıtım sisteminde sıva üzerine son kat kaplama malzemesi olarak, ince sıvalı ve düzgün kaba sıvalı yüzeylerde dekoratif cephe kaplaması olarak kullanılır.

### Sarfiyat

2 - 3 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Beyaz.





## HEAT 300 D

Mineral Esaslı,  
Dekoratif Cephe Kaplaması



TS 7847

E<sub>5</sub>-S<sub>4</sub>-W<sub>1</sub>-V<sub>1</sub>

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer ve silikon takviyeli, 2,0 mm tekstürlü dekoratif dış cephe kaplamasıdır.

### Avantajları

- ETAG 004 ve TS EN 13499'a uygundur.
- Buhar geçirgenliği sayesinde nefes alma özelliğine sahiptir.
- Üstün performansı sayesinde ağır iklim koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Özel dolgu boyutu ile yüzeyde doğal ve dekoratif bir doku oluşturur.

### Kullanım Alanları

Isı yalıtım sisteminde sıva üzerine son kat kaplama malzemesi olarak, ince sıvalı ve düzgün kaba sıvalı yüzeylerde dekoratif cephe kaplaması olarak kullanılır.

### Sarfiyat

2,5 - 3,5 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Beyaz.



## HEAT 400 C

Mineral Esaslı, Çizgi Desenli,  
Dekoratif Cephe Kaplaması



TS 13744

E<sub>5</sub>-S<sub>4</sub>-W<sub>1</sub>-V<sub>1</sub>

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, polimer ve silikon takviyeli, çizgi desen tekstürlü dekoratif dış cephe kaplamasıdır.

### Avantajları

- ETAG 004 ve TS EN 13499'a uygundur.
- Buhar geçirgenliği sayesinde nefes alma özelliğine sahiptir.
- Üstün performansı sayesinde ağır iklim koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Özel dolgu boyutu ile yüzeyde doğal ve dekoratif bir doku oluşturur.

### Kullanım Alanları

Isı yalıtım sisteminde sıva üzerine son kat kaplama malzemesi olarak, ince sıvalı ve düzgün kaba sıvalı yüzeylerde dekoratif cephe kaplaması olarak kullanılır.

### Sarfiyat

3,0 - 4,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

25 kg' lık Kraft Torba

### Ürün Rengi

Beyaz.



## HEAT DECO PRIM

Akrilik Dispersiyon Esaslı,  
Dekoratif Sıva Astarı



TS 7847:2012

### Sınıf I

### Ürün Tanımı

Akrilik dispersiyon esaslı, su bazlı, tek bileşenli, yüksek yapışma gücüne sahip astar malzemesidir.

### Avantajları

- Uygulama yüzeyi ile kaplama harcı arasında yüksek aderans sağlar.
- Emici yüzeylere yapılacak olan çimento esaslı kaplamalardan önce uygulanarak harcın hızlı su kaybını engeller.
- Su bazlıdır, kokusuzdur, iç mekânlarda güvenle kullanılır.
- Isı yalıtım uygulamalarında beyaz rengi ile uygulama kolaylığı sağlar.

### Kullanım Alanları

Tüm yapıların çimento esaslı iç ve dış cephe kaplama malzemelerinin altında, yatay ve düşey uygulamalarda, ısı yalıtım levhası sıvama harçlarının üzerine dekoratif sıva harcı uygulamasından önce aderans arttırmak için, eski yüzeyler üzerine yapılacak uygulamalardan önce astar olarak kullanılır.

### Sarfiyat

0,150 - 0,250 kg/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

20 kg' lık Plastik Kova.

### Ürün Rengi

Beyaz.





**Not**

A series of horizontal dashed lines for writing, spanning the width of the page.



# YAPFLOOR®

## Zemin Kaplama Sistemleri



**100****Kuars Agregalı,  
Yüzey Sertleştirici****EN 13813****C50 - F7****Ürün Tanımı**

Çimento esaslı, kuvars agregalı, hafif ve orta yüklere karşı aşınma direncini yükselten yüzey sertleştiricisidir.

**Avantajları**

- Mekanik yüklere karşı aşınmayı önler ve darbe direncini artırır.
- Yüzey tozumasını geciktirir.
- Düzgün, parlak ve homojen bir bitirme yüzeyi elde edilmesini sağlar.
- Taze dökülmüş bir betona kolayca uygulanabilir.
- Gri, kırmızı ve yeşil renk seçenekleri mevcuttur.

**Kullanım Alanları**

Mekanik aşınma dayanımı aranan ve tozuma yapmaması istenilen taze beton yüzeyler üzerine uygulanır.

**Sarfiyat**

YAPFLOOR® 100 tüketimi 5 kg/m<sup>2</sup> olarak belirlenmiştir. Ortam sıcaklığı ve hava sirkülasyonuna bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.

**Ambalaj**

25 kg' lık Kraft Torba.

**Ürün Rengi**

Kırmızı / Yeşil / Gri.

**300****Korund Agregalı,  
Yüzey Sertleştirici****EN 13813****C50 - F7****Ürün Tanımı**

Çimento esaslı, korund agregalı, özel seçilmiş agrega ve katkıları içeren, orta ve ağır yüklere karşı aşınma direncini yükselten yüzey sertleştiricisidir.

**Avantajları**

- Yüksek mekanik yüklere karşı aşınmayı önler ve darbe direncini artırır.
- Yüzey tozumasını geciktirir.
- Düzgün, parlak ve homojen bir bitirme yüzeyi elde edilmesini sağlar.
- Taze dökülmüş bir betona kolayca uygulanabilir.
- Gri, kırmızı ve yeşil renk seçenekleri mevcuttur.

**Kullanım Alanları**

Mekanik aşınma dayanımı aranan ve tozuma yapmaması istenilen taze beton yüzeyler üzerine, iç ve dış mekan zeminlerde, depolar, atölyeler, otopark alanları, servis istasyonları, endüstriyel bina zeminleri, süpermarketler, fabrikalar, işyerleri, konutlarda kullanılır.

**Sarfiyat**

YAPFLOOR® 300 tüketimi 5 kg/m<sup>2</sup> olarak belirlenmiştir. Ortam sıcaklığı ve hava sirkülasyonuna bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.

**Ambalaj**

25 kg' lık Kraft Torba.

**Ürün Rengi**

Kırmızı / Yeşil / Gri.

**SL 110****Çimento Esaslı,  
Self Levelling Tesviye Şapı****EN 13813****C30 - F7****Ürün Tanımı**

Çimento esaslı, kullanıma hazır, 1 - 10 mm arasında uygulanabilen, kendiliğinden yayılan (self levelling) zemin tesviye şapıdır.

**Avantajları**

- Hızlı ve kolay uygulanır.
- Sadece su ile karıştırılır.
- Kendiliğinden yayılır ve teraziye gelir.
- Pompalanabilir.

**Kullanım Alanları**

İç mekanlarda ve kuru ortamlarda, hastanelerde, mağazalarda, eğitim ve idare binalarında, otellerde, alışveriş merkezlerinde, konutlarda, seramik, mermer, doğaltaş, parke, halı ve PVC kaplamaların yapıştırılmasından önce bozuk yüzeyli şapların tesviyesi için kullanılır.

**Sarfiyat**

1 mm'lik uygulama kalınlığı elde etmek için 1,60 - 1,80 kg/m<sup>2</sup> toz karışım kullanılmalıdır.

**Ambalaj**

20 kg' lık Kraft Torba.

**Ürün Rengi**

Gri.





## ESL

Epoksi Esaslı, Self Levelling Zemin Kaplama Malzemesi



EN 1504-2

PR. 5,1

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, mekanik ve kimyasal etkilere dayanımlı, kendiliğinden yerleşen (self levelling) zemin kaplama malzemesidir.

### Avantajları

- Self levelling olarak düzgün ve kumlu yüzeylere uygulanabilir.
- Aşınma, mekanik ve kimyasal dayanımı yüksektir.
- Suyu, deniz suyuna ve atık suya, pek çok alkali çeşidine, seyreltik asitlere, tuzlu suya, mineral yağlara, yağlara ve yakıtlara dayanıklıdır.
- Orta - ağır endüstriyel yük altında dayanımı yüksektir.

### Kullanım Alanları

Orta - ağır endüstriyel yüklerin bulunduğu alanlarda, beton ve çimento esaslı yüzeyler üzerinde, depolarda, üretim alanlarında, laboratuvarlarda, kimya ve ilaç endüstrisinde, alışveriş merkezleri ve süpermarketlerde, uçak hangarlarında, sergi ve fuar alanlarında, otopark alanlarında, fabrika ve depo zeminlerinde, park alanlarında, garajlarda ve yollarda, balkon ve teraslarda, yükleme rampalarında, aşınmış ve yıpranmış endüstriyel zeminlerde kaplama olarak kullanılır.

### Sarfıyat

Sarfıyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

24 (A: 20 + B: 4) kg' lık Teneke Set.

### Ürün Rengi

Ral Renklerinde.



## ETX

Epoksi Esaslı, Tiksotropik Zemin Kaplama Malzemesi



EN 1504-2

PR. 5,1

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, tiksotropik zemin kaplama malzemesidir. Son katta tekstürlü desen oluşturur.

### Avantajları

- Portakal kabuğu yüzey bitişine rağmen hijyenik ortamlar yaratmak için kolay temizlenir.
- Aşınma, mekanik ve kimyasal dayanımı yüksektir.
- Suyu, deniz suyuna ve atık suya, pek çok alkali çeşidine, seyreltik asitlere, tuzlu suya, mineral yağlara, yağlara ve yakıtlara dayanıklıdır.
- Orta - ağır endüstriyel yük altında dayanımı yüksektir.

### Kullanım Alanları

Orta - ağır endüstriyel yüklerin bulunduğu alanlarda, beton ve çimento esaslı yüzeyler üzerinde, depolarda, üretim alanlarında, laboratuvarlarda, kimya ve ilaç endüstrisinde, alışveriş merkezleri ve süpermarketlerde, uçak hangarlarında, sergi ve fuar alanlarında, otopark alanlarında, fabrika ve depo zeminlerinde, park alanlarında, garajlarda ve yollarda, balkon ve teraslarda, yükleme rampalarında, aşınmış ve yıpranmış endüstriyel zeminlerde kaplama olarak kullanılır.

### Sarfıyat

Sarfıyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

24 (A: 21,4 + B: 2,6) kg' lık Teneke Set.

### Ürün Rengi

Ral Renklerinde.



## COAT 80

Epoksi Esaslı, İki Bileşenli Koruyucu Boya ve Kaplama Malzemesi



EN 1504-2

Pr. 1,3 ve 5,1

### Ürün Tanımı

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, özellikle beton ve çeliği korumak için geliştirilmiş boya ve kaplama malzemesidir.

### Avantajları

- Parlak yüzeylidir.
- Antibakteriyel özelliğe sahiptir, mikrop oluşumuna izin vermeyen yüzey yapısı oluşturur.
- Hijyenik ortamlar yaratmak için kolay temizlenir.
- Yüksek mekanik dayanımlara sahiptir.
- Yüksel kimyasal dayanımı bulunur.
- Su izolasyonunu sağlar.
- Metal, çelik ve beton yüzeylerde güvenle kullanılabilir.

### Kullanım Alanları

İç-dış mekanlarda, düşey ve yatay uygulamalarda, metal veya beton tanklarda, duvarlarda kimyasal maddelere dayanıklı gaz ve buhar kesici kaplama olarak, yağ ve yakıt depolarında, enerji istasyonları, şeker fabrikaları, hangarlar ve sıvı depolama alanlarında, içme suyu depolarında, petrol rafinerileri ve kağıt fabrikalarında, bira, şarap ve kuru üzüm endüstrisinde, meşrubat ve meyve suyu endüstrisinde, süt, peynir ve yoğurt endüstrisinde, salça ve konserve endüstrisinde, et ve balık endüstrisinde, ilaç, boya, kağıt, akü, gübre endüstrisinde, matbaalar, otel mutfak ve çamaşırhanelerde, hastane laboratuvarlarında, yemekhane, ıslak hacim ve hijyenik ortamlarda kullanılır.

### Sarfıyat

YAPSEAL® COAT 80' nin 2 kat uygulanması tavsiye edilir. Yaklaşık olarak her kat için 0,20 - 0,40 kg/m<sup>2</sup>'dir. YAPSEAL® COAT 80'nin kuru film kalınlığının 125 ile 250 mikron arasında olması yeterlidir.

### Ambalaj

5 (A: 4,36 + B: 0,64) kg' lık Teneke Set.

### Ürün Rengi

Ral Renklerinde.







## PSL FLEX

Poliüretan Esaslı, İki Bileşenli,  
Zemin Kaplama Malzemesi



EN 1504-2

Pr. 2,2 ve 8,2

### Ürün Tanımı

Poliüretan esaslı, iki bileşenli, solventsiz, elastik, kendiliğinden yayılan renkli, zemin kaplama malzemesidir.

### Avantajları

- Fiziksel yorgunluk vermeyen, esnek yapıdadır.
- Yüksek basınc ve aşınma dayanımlıdır.
- Catlak köprüleme yeteneğine sahiptir.
- Temizlemesi kolaydır.

### Kullanım Alanları

Okullarda ve kreşlerde, sergi ve fuar alanlarında, laboratuvarlarda, hastahanelerde ve huzur evlerinde zemin kaplama malzemesi olarak kullanılır.

### Sarfıyat

Sarfıyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

25 (A: 20 + B: 5) kg' lık Teneke Set.

### Ürün Rengi

Gri ve Beyaz.



## EPOXY PRIMER

Epoksi Esaslı,  
İki Bileşenli Astar



EN 1504-2

Pr. 1,3 ve 2,1

### Ürün Tanımı

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, solventsiz astar ve empenye malzemesidir.

### Avantajları

- Beton yapı içerisindeki kapiler boşluklara nüfuz eder ve boşlukları bloke eder.
- Çimento esaslı yüzeylere mükemmel penetrasyon ve aderans sağlar.
- Solvent içermez; iç ve dış mekan uygulamalarında kullanımı uygundur.
- Rulo veya havasız sprey ile kolayca uygulanabilir.

### Kullanım Alanları

Poliüre, poliüretan, epoksi esaslı su yalıtım uygulamalarından ve çeşitli zemin kaplamalarından önce beton, hafif beton, çimento esaslı siva, ahşap gibi emici yüzeylerde astar olarak; ayrıca beton yüzeyleri empenye ederek aşınma, tozuma ve kimyasallara karşı korumak için kullanılır.

### Sarfıyat

YAPFLOOR® EPOXY PRIMER tüketimi 0,30 - 0,50 kg/m<sup>2</sup> olarak belirlenmiştir. Ortam sıcaklığı ve hava sirkülasyonuna bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.

### Ambalaj

15 (A: 10 + B: 5) kg' lık Teneke Set.

### Ürün Rengi

Şeffaf.



## EPOXY HP 101

Epoksi Esaslı, İki Bileşenli,  
Nem Toleranslı Astar



EN 1504-2

Pr. 1,3 ve 2,2

### Ürün Tanımı

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, solvent içermeyen, nemli yüzeylere uygun astar malzemesidir.

### Avantajları

- Nemli beton üzerine uygulanabilme ve uygulama sonrası su ile temas halinde dahi devam eden kür mekanizmasına sahiptir.
- Yüksek yapışma ve ıslatma kabiliyeti sayesinde seramik dahil parlak mineral yüzeyler üzerinde kullanıma uygundur.
- Esnek sert yapısı ile izolasyon sistemleri astarı ve laminasyon reçinesi olarak kullanıma uygundur,
- Düşük viskoziteye sahiptir, rulo veya havasız sprey ile kolayca uygulanabilir.

### Kullanım Alanları

Yağışlı hava koşullarında su molekülleri ile bağ oluşturduğu için nemli beton yüzeylere epoksi-poliüretan izolasyon öncesi astar malzemesi olarak, izolasyon sistemleri astarı olarak ve laminasyon yapımında reçine sistemi olarak, poliürea uygulamalarında farklı yüzeyler için astar olarak kullanılır. Epoksi ve poliüretan zemin kaplama sistemlerinden önce beton ve çimentolu yüzeylerde astar malzemesi olarak, epoksi mortar, epoksi self levelling screed, epoksi laminat veya epoksi/poliüretan üst kat kaplamalardan önce beton yüzeyi ıslatmak ve iyi bir yapışma köprüsü sağlamak amacı ile beton astarı olarak kullanılır. Farklı çaptaki silis kumu ile karıştırılarak büyük çatlakların tamir işleminde, pah yapımında kullanılabilir.

### Sarfıyat

Sarfıyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

14 (A: 10 + B: 4) kg' lık Teneke Set.

### Ürün Rengi

Şeffaf.







## EPOXY OP 102

Epoksi Esaslı,  
İki Bileşenli Yüzey Toleranslı Astar



EN 1504-2

Pr. 1,3 ve 2,2

### Ürün Tanımı

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, solvent içermeyen, yüzey toleranslı astar malzemesidir.

### Avantajları

- Petrol, fuel-oil, yağ, mazut, muhtelif konsantrasyonlardaki asit ve solventlerle karşı dayanıklıdır.
- Yüksek yapışma ve ıslatma kabiliyeti sayesinde seramik dahil parlak mineral yüzeyler üzerinde kullanıma uygundur.
- Esnek sert yapısı ile izolasyon sistemleri astarı ve laminasyon reçinesi olarak kullanıma uygundur,
- Düşük viskoziteye sahiptir, rulo veya havasız spreyle kolayca uygulanabilir.

### Kullanım Alanları

Yağışlı hava koşullarında su molekülleri ile bağ oluşturduğu için nemli beton yüzeylere epoksi-poliüretan izolasyon öncesi astar malzemesi olarak, İzolasyon sistemleri astarı olarak ve laminasyon yapımında reçine sistemi olarak, poliürea uygulamalarında farklı yüzeyler için astar olarak kullanılır. Epoksi ve poliüretan zemin kaplama sistemlerinden önce beton ve çimentolu yüzeylerde astar malzemesi olarak, epoksi mortar, epoksi self levelling screed, epoksi laminat veya epoksi/poliüretan üst kat kaplamalardan önce beton yüzeyi ıslatmak ve iyi bir yapışma köprüsü sağlamak amacıyla beton astarı olarak kullanılır. Farklı çaptaki silis kumu ile karıştırılarak büyük çatlakların tamir işleminde, pah yapımında kullanılabilir.

### Sarfiyat

Sarfiyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

14 (A: 10 + B: 4) kg'lık Teneke Set.

### Ürün Rengi

Şeffaf.



## EPOXY FP 103

Epoksi Esaslı,  
İki Bileşenli Dolgulu Astar



EN 1504-2

Pr. 1,3 ve 2,2

### Ürün Tanımı

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, solvent içermeyen, dolgulu astar malzemesidir.

### Avantajları

- Kendiliğinden dolguludur, kapiler boşluk ve göznekleri iyi kapatır.
- Yüksek yapışma ve ıslatma kabiliyeti sayesinde seramik dahil parlak mineral yüzeyler üzerinde kullanıma uygundur.
- Esnek sert yapısı ile izolasyon sistemleri astarı ve laminasyon reçinesi olarak kullanıma uygundur,
- Düşük viskoziteye sahiptir.

### Kullanım Alanları

Yağışlı hava koşullarında su molekülleri ile bağ oluşturduğu için nemli beton yüzeylere epoksi-poliüretan izolasyon öncesi astar malzemesi olarak, İzolasyon sistemleri astarı olarak ve laminasyon yapımında reçine sistemi olarak, poliürea uygulamalarında farklı yüzeyler için astar olarak kullanılır. Epoksi ve poliüretan zemin kaplama sistemlerinden önce beton ve çimentolu yüzeylerde astar malzemesi olarak, epoksi mortar, epoksi self levelling screed, epoksi laminat veya epoksi/poliüretan üst kat kaplamalardan önce beton yüzeyi ıslatmak ve iyi bir yapışma köprüsü sağlamak amacıyla beton astarı olarak kullanılır. Farklı çaptaki silis kumu ile karıştırılarak büyük çatlakların tamir işleminde, pah yapımında kullanılabilir.

### Sarfiyat

Sarfiyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

14 (A: 10 + B: 4) kg'lık Teneke Set.

### Ürün Rengi

Şeffaf.





**Not**

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

# YAPWALL®

Kagir Birimler için  
Örgü & Sıva Harçları





## PLASMAC M 150

Çimento Esaslı,  
Hazır Makine Sıvası



EN 998-1

CS IV

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, kimyasal ve elyaf katkılı, makine veya elle uygulanabilen, hazır kaba sıva harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek aderans ve stabilite sağlar.
- Sarkma ve dökülme yapmaz.
- Makine ve elle uygulama imkânı verir, makine ile yapılan uygulamalarda, helezonların aşınmasını azaltır, tıkanma yapmaz.
- Kara sıvaya oranla dış mekân şartlarına daha fazla dayanıklıdır.
- Makine ile hızlı uygulandığından, zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Fabrikasyon bir harç olduğu için kara sıvaya göre kalite sürekliliği sağlar.

### Kullanım Alanları

İç ve dış mekânlarda, duvar ve tavanda, tuğla, gazbeton, beton, brüt beton, bims ve briket gibi yüzeylerin sıvanmasında kullanılır. Kalıp yüzeyi bozuk olan ve üzerine sıva yapılması istenen yüzeylerde tavsiye edilir.

### Sarfiyat

1 cm kalınlık elde etmek için ortalama 13 - 15 kg/m<sup>2</sup> toz harç gereklidir.

### Ambalaj

25 kg Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## PLASMAC G 300

Çimento Esaslı,  
Gaz Beton Sıvası



EN 998-1

CS IV

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, mineral, elyaf ve modifiye polimer katkılı, yapışma ve rahat uygulama olanağı sağlayan hazır gaz beton sıvadır.

### Avantajları

- Yüksek aderans ve stabilite sağlar.
- Sarkma ve dökülme yapmaz.
- Makine ve elle uygulama imkânı verir, makine ile yapılan uygulamalarda, helezonların aşınmasını azaltır, tıkanma yapmaz.
- Kara sıvaya oranla dış mekân şartlarına daha fazla dayanıklıdır.
- Zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Fabrikasyon bir harç olduğu için kara sıvaya göre kalite sürekliliği sağlar.

### Kullanım Alanları

İç ve dış mekânlarda, duvar ve tavanda, tuğla, gazbeton, beton, brüt beton, bims ve briket gibi yüzeylerin sıvanmasında kullanılır. Kalıp yüzeyi bozuk olan ve üzerine sıva yapılması istenen yüzeylerde tavsiye edilir.

### Sarfiyat

1 mm kalınlık elde etmek için ortalama 1,50 - 1,70 kg/m<sup>2</sup> toz harç gereklidir.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.



## ADG 200

Çimento Esaslı,  
Gaz Beton Örgü Harcı



EN 998-2

M10

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer katkılı yapışma gücü artırılmış, kullanıma hazır, gaz beton örgü harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek aderans ve stabilite sağlar.
- Suya, neme ve donmaya karşı dayanıklıdır.
- İdeal uygulama süresine sahiptir.
- Kolay taraklanabilir ve işlenebilir süresi uygundur.
- Uygulaması kolaydır, zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Fabrikasyon bir harç olduğu için kalite sürekliliği sağlar.

### Kullanım Alanları

İç ve dış mekânlarda, duvar ve tavanda, su emmesi yüksek olan tuğla, gazbeton, beton, brüt beton, bims ve briket gibi yüzeylerin yapıştirilmasında kullanılır.

### Sarfiyat

Kullanılacak seramik tarağının dış kalınlığına göre sarfiyat 3 - 6 kg/m<sup>2</sup> arasında değişmektedir.

### Ambalaj

25 kg Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.







## BB 100

Çimento Esaslı,  
Kagir Birimler için Örgü Harcı



EN 998-2

M15

### Ürün Tanımı

Çimento esaslı, tek bileşenli, polimer katkı yapışma gücü artırılmış, kagir birimler için geliştirilmiş, kullanıma hazır örgü harcıdır.

### Avantajları

- Yüksek aderans ve stabilite sağlar.
- Sarkma ve dökülme yapmaz.
- Yeterli kullanabilme süresi ile rahat çalışma imkânı sağlar.
- El ile hazırlanan harçlara oranla dış mekân şartlarına daha fazla dayanıklıdır.
- Yatay ve düşey taşımalarda avantaj sağlar.
- Fabrikasyon bir harç olduğu için el ile hazırlanan harçlara oranla kalite sürekliliği sağlar.

### Kullanım Alanları

İç ve dış mekânlarda, su emmesi yüksek olan tuğla, gazbeton, beton, brüt beton, bims ve briket gibi yüzeylerin yapıştırılmasında kullanılır.

### Sarfiyat

Sarfiyat için TDS tablosuna bakınız.

### Ambalaj

25 kg'lık Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Gri.





**Not**

A series of horizontal dashed lines for writing, spanning the width of the page.

# YAPGUARD®

Tarihi Yapı Restrasyonu,  
Yüzey Koruma Malzemeleri





## ANTIQUÉ HH 20

Doğal Hidrolik Kireç Esaslı Sıva



EN 998-2

M10

### Ürün Tanımı

Tarihi kagir yapılarda pürüzsüz yüzey elde etmek için kullanılan, çimento içermeyen, doğal hidrolik kireç esaslı sıva malzemesidir.

### Avantajları

- Çimento ve çözünür tuzlar içermez.
- Tarihi dokularla uyumludur.
- Su buharı geçirgenliği yüksektir, nefes alabilir.
- Çiçeklenme direnci yüksektir.
- Yapışma dayanımı yüksektir.
- Kolay hazırlanır ve uygulanır.

### Kullanım Alanları

Tarihi yapıların onarımında, dış sıva yapılmasında, sıva ve yüzey onarımlarında, horasan sıva yüzeylerinde yüzey tesviyelerinde, doğal taşların, tuğla ve duvar derzlerinin onarımlarında, 1 ,5 cm' e kadar yüzey boşluklarının kapatılmasında kullanılır.

### Sarfıyat

1 mm uygulama kalınlığı için ortalama 1,30 - 1,50 kg/m<sup>2</sup> arasında değişmektedir.

### Ambalaj

20 kg Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Kırık beyaz.



## ANTIQUÉ HH 50

Doğal Hidrolik Kireç Esaslı,  
Tamir Harcı



EN 998-2

M15

### Ürün Tanımı

Tarihi yapılar için tasarlanmış, zararsız doğal mineral, lifler içeren, çimento içermeyen, tiksotropik özellikli, hidrolik kireç esaslı tamir harcıdır.

### Avantajları

- Çimento ve çözünür tuzlar içermez.
- Tarihi dokularla uyumludur.
- Su buharı geçirgenliği yüksektir, nefes alabilir.
- Çiçeklenme direnci yüksektir.
- Yapışma ve mekanik dayanımı yüksektir.
- Kolay hazırlanır ve uygulanır.

### Kullanım Alanları

Tarihi yapıların taş, tuğla ya da almalı duvarların kaybolan taşıma kapasitelerinin yeniden elde edilmesi amaçlı yapılan onarım işlerinde, onarım veya güçlendirme amaçlı yapılacak olan taş, tuğla ya da almalı eklentilerin teşkilinde, duvar derzlerinde karbon çubukların yerleştirilmesinde kullanılan bir tamir harcıdır.

### Sarfıyat

1 mm uygulama kalınlığı için ortalama 1,40 - 1,80 kg/m<sup>2</sup> arasında değişmektedir.

### Ambalaj

20 kg Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Kırık beyaz.



## ANTIQUÉ IN 200

Doğal Hidrolik Kireç Esaslı,  
Enjeksiyon Harcı



EN 998-2

M10

### Ürün Tanımı

Tarihi kagir yapılar için geliştirilmiş, doğal hidrolik kireç ve mikronize karbonatlar içeren enjeksiyon harcıdır.

### Avantajları

- Çimento ve çözünür tuzlar içermez.
- Düşük basınçlı pompalar, şırıngalar ya da ince iğneler kullanılarak kolayca ve etkili bir biçimde enjekte edilebilir.
- Zararlı genleşmelere yol açmadan plastik rötreyi engelleyici kontrollü genleşme sağlar.
- Sülfat içeren ortamlarda kullanılabilir.
- Yapışma ve mekanik dayanımı yüksektir.
- Duvarın duvar ve nem geçirgenlik özelliğini bozmadan tuğla, taş, tuf malzeme ile mükemmel uyum sağlar.

### Kullanım Alanları

Tarihi yapıların taş, tuğla ya da almalı duvarların kaybolan taşıma kapasitelerinin yeniden elde edilmesi, onarımı ya da güçlendirilmesi, kagir kubbe ve tonozların çatlaklarının onarımının yapılması, mevcut tarihi kagir duvarlara temel oluşturulması, büyük boşlukların doldurulması, sülfatlı ortamlarda yer alan duvarlarda, özellikle çatlakların onarım ve güçlendirilmesi işlerinde kullanılır.

### Sarfıyat

1 litre boşluğun doldurulması için ortalama 1,40 - 1,60 litre enjeksiyon harcı gerekmektedir.

### Ambalaj

15 kg Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Kırık beyaz.







## ANTIQUÉ NHL 3,5

Doğal Hidrolik Kireç



EN 459-1

NHL 3,5

### Ürün Tanımı

Tarihi yapıların restorasyonlarında kullanılan, horasan harcı imalatında bağlayıcı amaçlı kullanılmak üzere üretilmiş hidrolik kireçtir.

### Avantajları

- Çimento içermez.
- Su buharı geçirgenliği yüksektir, nefes alabilir.
- Tarihi dokularla uyumlu horasan harçlarının hazırlanmasına olanak sağlar.
- Düşük sıcaklıklarda geleneksel yöntemlerle hazırlanmıştır.

### Kullanım Alanları

Tarihi yapıların taş ve tuğla duvar örme işlerinde, onarımı ya da güçlendirilmesinde, kagir kubbe ve tonozların çatlaklarının onarım işlerinde, derz imalatlarında kullanılacak horasan harcı hazırlanmasında bağlayıcı olarak kullanılır.

### Sarfiyat

Uygulama yöntemine göre değişkenlik göstermektedir.

### Ambalaj

15 kg Kraft Torba.

### Ürün Rengi

Kırık beyaz.



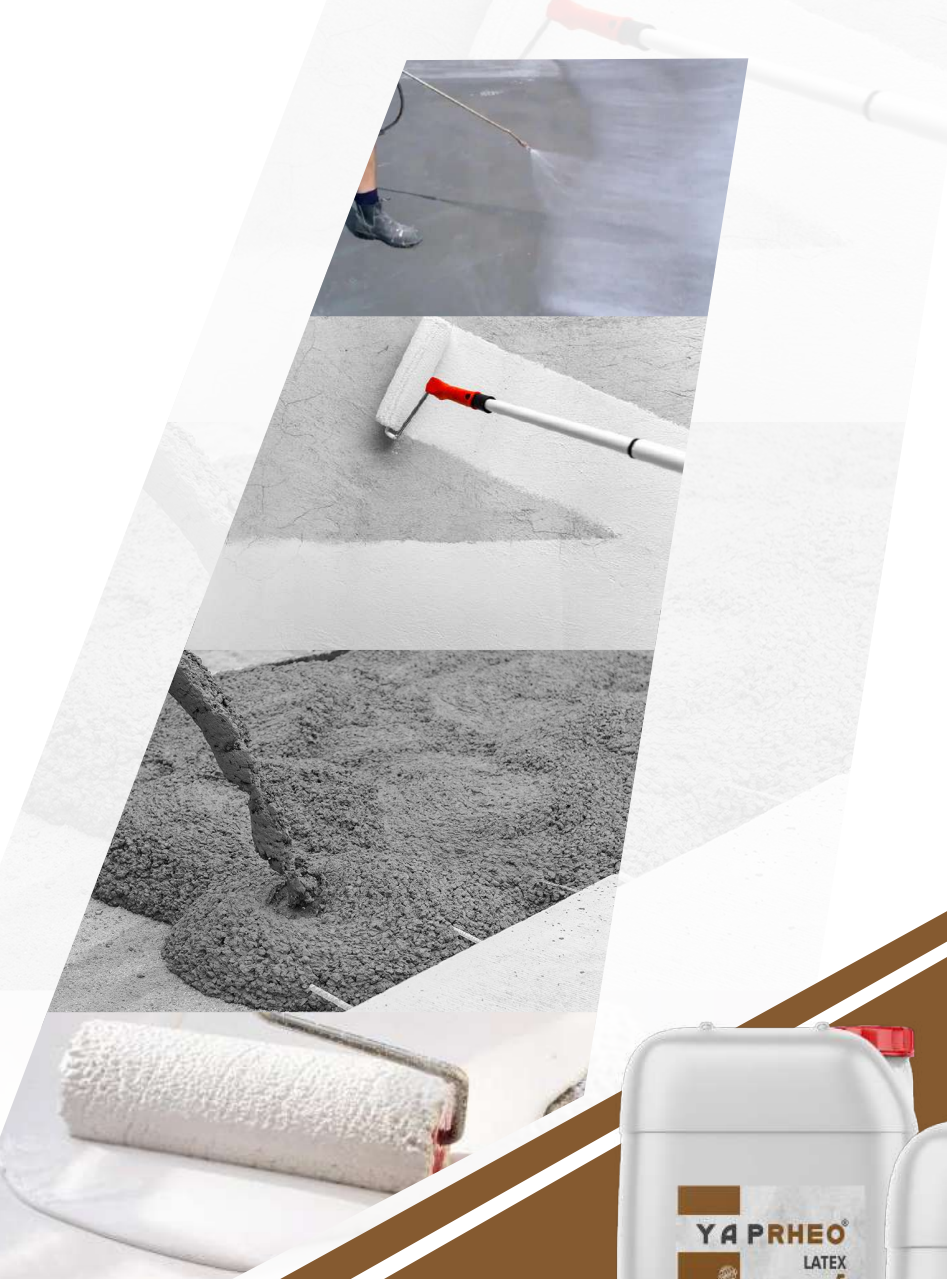


**Not**

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

# YAPRHEO®

Beton Katkıları, Harç Katkıları,  
Beton Yan Ürünleri





## LATEX 5

Akrilik Esaslı Su Geçirimsizlik ve Aderans Arttırıcı Harç Katkısı



EN 934-3

### Çizelge 2

#### Ürün Tanımı

Akrilik esaslı, siva ve şaplarda aderans ve su geçirimsizliğin artırılması için kullanılan harç katkısıdır.

#### Avantajları

- Güçlü ve kalıcı bir bağ oluşturur.
- Mükemmel aderans ve geçirimsizlik sağlar.
- Su, yağ ve tuz çözeltilerine karşı dayanımı artırır.
- Donma-çözülme döngüsüne dayanıklılığı artırır.
- Eğilmedeki çekme dayanımını artırarak geniş alanlarda gerilmeleri azaltır.
- Azalan büzülme ile çatlaksız sertleşme sağlar.
- Sabunlaşmaya karşı direnç sağlar, korozyona sebep olan katkıları içermez.

#### Kullanım Alanları

Betonarme yapıların, su depolarının, havuzların, arıtma tesislerinin iç ve dış sıvalarında aderans ve su geçirimsizliği artırıcı katkı olarak, eski beton üzerine yeni beton veya şap uygulamalarında, soğuk derz oluşumunu engellemek ve aderansı artırmak için, düzgün yüzey bitişli beton veya gazbeton yüzeylerde, siva ve seramik uygulamalarından önce, serpme siva içinde aderansı artırmak amacıyla, dış mekanlarda doğal taş, tuğla, karo plakaların döşenmesi için hazırlanan harçların donma çözülme döngüsünden etkilenmemesi için katkı olarak kullanılır.

#### Sarfıyat

Sarfıyat için TDS tablosuna bakınız.

#### Ambalaj

5 ve 30 kg'lık Plastik Bidon ya da 1000 kg'lık IBC.

#### Ürün Rengi

Beyaz.



## CURE 201

Parafin Esaslı, Beton Kür Malzemesi



EN 934-3

### Çizelge 2

#### Ürün Tanımı

Parafin esaslı, kullanıma hazır, beton kür malzemesidir.

#### Avantajları

- Düşük nem ve yüksek hava akımlarının olduğu ortam koşullarında etkin bir kürleme için kullanılması önerilir.
- Geleneksel kürleme yöntemlerine göre daha ekonomiktir.
- Betonun bünyesindeki suyu yüzeyde oluşturduğu film tabakası ile koruyarak rötre çatlaklarının oluşmasına engel olur.
- Solvent içermez.

#### Kullanım Alanları

Herhangi bir kaplama (boya, siva, seramik vb.) yapılmayacak olan yüzeylerde kullanılır.

#### Sarfıyat

Detaylı bilgi için YAPKİM Teknik Departmanına danışılmalıdır.

#### Ambalaj

30 kg'lık plastik bidon, 200 kg'lık varil veya 1000 kg'lık IBC.

#### Ürün Rengi

Beyaz.



## CURE 301

Akrilik Esaslı, Beton Kür Malzemesi



EN 934-3

### Çizelge 2

#### Ürün Tanımı

Akrilik esaslı, kullanıma hazır, beton kür malzemesidir.

#### Avantajları

- Düşük nem ve yüksek hava akımlarının olduğu ortam koşullarında etkin bir kürleme için kullanılması önerilir.
- Yol, havaalanları, saha betonları, üzeri açık su kanallarında kullanılır.
- Geleneksel kürleme yöntemlerine göre daha ekonomiktir.
- Rötre çatlaklarının oluşmasına engel olur.
- Solvent içermez.

#### Kullanım Alanları

Herhangi bir kaplama (boya, siva, seramik vb.) yapılmayacak olan yüzeylerde kullanılır.

#### Sarfıyat

Detaylı bilgi için YAPKİM Teknik Departmanına danışılmalıdır.

#### Ambalaj

30 kg'lık plastik bidon, 200 kg'lık varil veya 1000 kg'lık IBC.

#### Ürün Rengi

Beyaz.







## WR

Su Geçirimsizlik Katkısı



EN 934-3

### Çizelge 9

#### Ürün Tanımı

Beton bünyesinde kristaller oluşturarak yapısal su yalıtımı sağlayan sıvı kristalize beton katkıdır.

#### Avantajları

- Her türlü hazır beton üretiminde kullanılır.
- Kapiler etkisi sayesinde kristaller oluşturarak su geçirimsizlik sağlar.
- Su yalıtımı sağlamanın yanı sıra betonun mekanik özelliklerini güçlendirir ve kimyasallara karşı dayanımını artırır.
- İçeriğinde klorür içermez, korozif etkisi yoktur, donatı demirlerini korur.

#### Sarfiyat

Kullanım oranı, toplam bağlayıcı miktarının %1 - %2 oranında kullanılması önerilir. En iyi sonuç için kullanım oranı önceden yapılacak laboratuvar deneyleri ile belirlenmelidir. Detaylı bilgi için YAPKİM Teknik Departmanına danışılmalıdır.

#### Ambalaj

30 kg'lık plastik bidon, 200 kg'lık varil veya 1000 kg'lık IBC.

#### Ürün Rengi

Kahve rengi.

## MORTAR II

Priz Geciktirici ve Akışkanlaştırıcı Harç Katkısı



EN 934-3

### Çizelge 2

#### Ürün Tanımı

Tüm çimento tipleri ve hidrolik bağlayıcılar ile uyumlu, harcı akışkanlaştırarak işlenebilirliğini ve dayanıklılığını arttıran, su geçirimsizlik sağlayan ve uygulandığı yüzeye aderans sağlayıp kalıcı bir bağ oluşturan, sıvı halde harç katkıdır.

#### Avantajları

- Hazır yaş siva ve harç üretiminde kullanılır.
- Su geçirimsizlik özelliğini geliştirir.
- İşlenebilirlik süresini 72 saate kadar uzatabilir.
- Ayrışma ve çiçeklenme riskini azaltır.
- Klor içermez.

#### Sarfiyat

Kullanım oranı, toplam bağlayıcı miktarının %0,4 - %1,0 oranında kullanılması önerilir. En iyi sonuç için kullanım oranı önceden yapılacak laboratuvar deneyleri ile belirlenmelidir. Detaylı bilgi için YAPKİM Teknik Departmanına danışılmalıdır.

#### Ambalaj

30 kg'lık plastik bidon, 200 kg'lık varil veya 1000 kg'lık IBC.

#### Ürün Rengi

Beyaz.



## Not



Detaylı bilgi için YAPKİM Teknik Departmanına danışılmalıdır.  
[info@yapkimsan.com.tr](mailto:info@yapkimsan.com.tr)

**Merkez Ofis**

Küçükbakkalköy, Allianz Tower,  
Kayışdağı Caddesi No : 1 Kat : 33  
Ataşehir/İSTANBUL

**Londra Ofis**

Tw10 7eq Buckingham road  
Richmond /LONDRA

**Elazığ Fabrika**

EOS Bölgesi, Sanayi Mah.  
13. Sok. No:7  
Yazıkonak / ELAZIĞ

**Gebze Fabrika**

Balçık Mahallesi  
3210 Sokak. No:44  
Gebze/KOCAELİ  
+90 262 751 44 55  
info@yapkimsan.com.tr

