

22 SEMI FLEX 2K

Çift Bileşenli Yarı Elastik Su Yalıtım Harcı.

ÜRÜN TANIMI: Çimento esaslı polimer emülsiyon modifiyeli iki bileşenli, yarı elastik, su yalıtım harcıdır.

UYGULAMA ALANLARI:

- Tüm yapılarda, özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekânlarda, seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Seramik uygulamasına hızlı geçiş imkânı sağlar.
- Kaplama altında oluşabilecek rötne ve kılcal çatlakları köprüleme özelliğine sahiptir.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Yüze; temiz, sağlam, düzgün ve nemli olmalıdır.
- Yağ, toz, gevşek parçalar ve yapışmayı engelleyici maddeler yüzeyden tamamen uzaklaştırılmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluklar ve boşluklar, uygulamadan en az 24 saat önce uygun tamir harçları ile onarılmalıdır.
- Dik ve yatay köşeler pah yapılmalıdır. Uygulama öncesinde yüzey temiz su ile ıslatılmalı, yüzey üzerinde serbest su kalmamasına dikkat edilmelidir.

KARIŞIM HAZIRLIĞI: Her bir kat uygulaması için; 5 kg sıvı bileşen içerisine 20 kg toz bileşen, yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir karıştırıcı (maks. 400–500 dev/dk) ile homojen bir karışım elde edilinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.

UYGULAMA ŞEKLİ:

- Hazırlanan karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde kısa süre tekrar karıştırılmalıdır.
- Ürün; fırça veya mala yardımıyla, tüm yüzeye en az 2 kat halinde uygulanmalıdır.
- Her bir kat, bir önceki kata dik doğrultuda sürülmelidir.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmeli, bir sonraki kat uygulamasına önceki katın yüzey kuruması tamamlandıktan sonra geçilmelidir.

UYGULAMA KOŞULLARI:

- Uygulama sırasında ve uygulamadan sonraki ilk 24 saat boyunca, ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama süresince ve kurlenme aşamasında ürün; yağmur, don, direkt güneş ışığı ve rüzgâr gibi olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

UYARI VE ÖNERİLER:

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Negatif su basıncına karşı kullanılmaz.
- Direkt güneş ışığına ve rüzgâra maruz bırakılmamalıdır.
- Dilatasyon derzleri ürün ile kapatılmamalı; bu bölgelerde uygun dilatasyon bantları kullanılmalıdır.
- Islak hacimlerde köşe ve birleşim noktaları köşe yalıtım bantları ile desteklenmelidir.
- Uygulanmış yüzeyler en az 3 gün boyunca don, güneş ve hava akımından korunmalıdır. Gerekirse yüzey nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere açık alanlarda ürün üzerine seramik, şap vb. koruyucu kaplama yapılmalıdır.
- Seramik gibi kaplama uygulamalarına en erken 24 saat sonra geçilmelidir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Esası	Çimento esaslı polimer emülsiyon modifiyeli
İlgili Standart	TS EN 14891, EN 1504-2
Bayındırlık Poz No	15.270.1006
HS (Gtip) Kodu	3824.50.90.00
Renk	Gri (karışım)
Yoğunluk	1,60 ± 0,05 kg/lt
Uygulama Sıcaklığı	+5°C / +30°C
Uygulanabilecek Kat Sayısı	2 kat
Harcın Kullanılabilme Süresi	En fazla 2 saat
Katlar Arası Bekleme Süresi	En az 5 saat
Üzerine uygulama için bekleme süresi	En az 1 gün
Tam Kurlenme / Su Geçirimsizlik	7 gün
Tam Kuruma Süresi	En az 2 gün
Yapışma Dayanımı	≥0,50 N/mm ²
Çatlak Köprüleme	≤0,75 mm
Kapiler su emme	≥0,10 kg/m ² h0,5
Uygulama Aletleri	Fırça, mala.

* Bu değerler 23 °C ve %50 bağıl nemdeki laboratuvar koşullarında elde edilmiştir. Şantiye koşullarındaki sıcaklık ve nem farklılıklarına bağlı olarak değerler değişebilir.

SARFIYAT: 3,5 - 4 kg/m² (2 mm ve 2 kat uygulama kalınlığı için)

AMBALAJ: 20 kg toz ve 5 kg sıvı bileşen.

RAF ÖMRÜ: Orijinal ambalajında, +5°C ile +30°C arası sıcaklıkta havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında açılmamış ambalajda raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

ÇEVRE, SAĞLIK VE GÜVENLİK

Uyarı Kelimesi: Dikkat

Tehlike İfadeleri: **H315:** Cilt tahrişine neden olur. **H318:** Ciddi göz hasarına neden olur. **H335:** Solunum yolu tahrişine neden olabilir.

Önlem İfadeleri: **P261:** Tozunu solumaktan kaçınınız. **P280:** Koruyucu eldiven, göz/yüz koruyucu ve uygun iş elbisesi kullanınız. **P302 + P352:** Cilt ile temas halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. **P305 + P351 + P338:** Göz ile temas halinde birkaç dakika dikkatlice su ile durulayınız. **P310:** Derhal ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ'ni veya doktora başvurunuz. **P501:** İçeriği ve ambalajı yürürlükteki mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz.

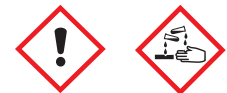
Profesyonel kullanım içindir, Detaylı güvenlik bilgileri için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü (GBF) okuyunuz.

YASAL UYARI: Ürünün amacı dışında kullanılması veya yukarıda belirtilen güvenlik ve uygulama talimatlarına uyulmaması sonucu oluşabilecek uygulama hatalarından üretici sorumlu değildir.



Ürüne ait detaylı dokümanlara QR kodu okutarak ya da www.yapimix.com'dan ulaşabilirsiniz.

Zararlılık İşaretleri:



Sorumluluk: Bu teknik dokümanda yer alan bilgiler mevcut bilgi ve deneyimlerimize dayanmaktadır. YAPIMIX yalnızca ürünün kalitesinden sorumludur; hatalı veya önerilen koşullar dışında yapılan uygulamalardan doğabilecek sonuçlardan sorumlu tutulamaz. Doküman, yeni baskı yayımlanıncaya kadar geçerlidir.