

40 PRIMER PUR 1K

Poliüretan Esaslı Şeffaf Astar.

ÜRÜN TANIMI: Poliüretan esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, şeffaf astar malzemesidir. Beton, sıva, alçı ve ahşap gibi yüzeylere derinlemesine nüfuz ederek yüzey gözeneklerini doldurur, tozumu önler ve üzerine uygulanacak poliüretan esaslı kaplama ve zemin sistemleri için yüksek aderanslı, sağlam bir zemin oluşturur.

KULLANIM ALANLARI:

- İç mekân zemin ve duvar uygulamalarında yüzey hazırlığı amacıyla,
- Her türlü poliüretan esaslı zemin kaplama ve kaplama sistemleri öncesinde,
- Tozuma yapan beton, sıva ve alçıli yüzeylerde,
- Ahşap yüzeylerde astar olarak kullanılır.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Tek bileşenli ve kullanıma hazırdır.
- Kolay ve hızlı uygulanır.
- Beton, sıva, alçı ve ahşap yüzeylere mükemmel yapışma sağlar.
- Kısa sürede kurur.
- Yüzey gözeneklerini doldurarak tozumu önler.
- Suyu ve birçok kimyasal maddeye karşı dayanıklıdır.
- Üzerine uygulanacak kaplamalar için yüksek aderanslı zemin oluşturur.
- Şeffaf yapısı sayesinde yüzey görünümünü değiştirmez.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Uygulama yapılacak yüzey; sağlam, temiz, kuru ve yapışmayı önleyici tüm kalıntılardan arındırılmış olmalıdır.
- Toz, yağ, kir, boya, küre malzemeleri, zift ve benzeri maddeler yüzeyden tamamen temizlenmelidir.
- Yüzey mümkünse yüksek basınçlı su ile yıkanmalı ve uygulama öncesinde tamamen kurutulmalıdır.
- Yüzeydeki bozukluklar uygun tamir harçları ile onarılmalı, gevşek ve zayıf parçalar uzaklaştırılmalıdır.
- Uygulama yapılacak zeminin nem oranı %5'ten fazla olmamalıdır.

KARIŞIM HAZIRLIĞI:

- Ürün kullanıma hazırdır. Uygulama öncesinde ambalaj açılarak düşük devirli bir karıştırıcı ile birkaç dakika homojen oluncaya kadar karıştırılmalıdır.
- İnceltme yapılmaz.

UYGULAMA ŞEKLİ:

- Astar, fırça veya rulo yardımıyla yüzeye homojen ve kesintisiz şekilde tek kat halinde uygulanır. Büyük yüzeylerde havasız sprey (airless) ekipman ile uygulama yapılabilir. Yüzeyin tamamen kaplandığından emin olunmalıdır.
- Ortam koşullarına bağlı olarak yaklaşık 4 saat sonra üzerine poliüretan esaslı zemin kaplama ve kaplama sistemleri uygulanabilir.
- Üzeri kaplanmadan önce astarın yüzeyde tamamen kurduğundan emin olunmalıdır.

UYGULAMA ŞARTLARI:

- Uygulama sırasında ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalıdır.
- Uzun süre güneşe maruz kalmış, aşırı sıcak veya donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır. Uygulama alanı rüzgâr ve doğrudan güneş etkisinden korunmalıdır.
- Yeni uygulanmış yüzey, sertleşmesini tamamlayınca kadar su, nem ve olumsuz hava koşullarından korunmalıdır.
- Belirtilen tüketim değerleri yüzeyin emiciliğine ve uygulama koşullarına bağlı olarak değişebilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

Ürün Yapısı	Poliüretan esaslı
İlgili Standart	TS EN 1504-2
Bayındırlık Poz No	04.626/1A
HS (Gtip) Kodu	3209.10.00.00.00
Renk	Şeffaf
İnceltme	Yapılmaz (kullanıma hazır)
Yoğunluk	1,0 ± 0,05 g/cm ³
Servis Sıcaklığı	-20°C ile +80°C arası
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arasında
Dokunma Kuruması	1-3 saat
Üzerine uygulama süresi	4-24 Saat
Tam Kuruma	1 gün
Betona Yapışma Dayanımı	≥ 1,5 N/mm ²
Su Buharı Geçirgenliği	Sınıf 1 - düşük geçirgenlik
Kapiler Su Emme	≤ 0,1 kg/m ² -h ^{0,5}
Karbondiyoksit Geçirgenliği	Düşük (CO ₂ geçirimsiz)
Yangına Karşı Tepki	E
Uygulama Aletleri	Fırça, rulo, püskürtme.

* Belirtilen değerler 23 °C ve %50 bağıl nemde laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Uygulama koşullarına bağlı olarak değişiklik gösterebilir; uygulama öncesi deneme yapılması önerilir.

TÜKETİM: 0,15 - 0,35 kg/m² (Yüze emiciliğine bağlı olarak ortalama).

AMBALAJ: 5 kg ve 20 kg Teneke kovada.

RAF ÖMRÜ: +5°C ile +25°C arasındaki serin, rutubetsiz ortamlarda, açılmamış ambalajında, üretim tarihinden itibaren 12 ay saklanabilir.

ÇEVRE, SAĞLIK VE GÜVENLİK:

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Tehlike İfadeleri: **H315:** Cilt tahrişine neden olur, **H317:** Alerjik cilt reaksiyonlarına neden olabilir, **H319:** Ciddi göz tahrişine neden olur, **H332:** Solunması halinde zararlıdır, **H411:** Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem İfadeleri: **P261:** Buhar/aerosolünü solumayınız, **P273:** Çevreye verilmesinden 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, **P333+P313:** Cilt tahrişi veya döküntü oluşursa tıbbi yardım alın, **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.