

# 38 PRIMER BITUM

## Bitüm Emülsiyonu Esaslı Su Bazlı Membran Astarı.

**ÜRÜN TANIMI:** Tüm yapıların temel, perde duvar, ıslak hacim, balkon, teras, yeraltı otopark üstü ve bahçe teraslarında; bitüm esaslı likit veya membran tipi su yalıtım malzemelerinin uygulaması öncesinde yüzeyi hazırlayan, aderansı artırıcı ve emiciliği kesen astar malzemesidir.

### KULLANIM ALANLARI:

- Tüm yapıların temel, perde duvar, istinat duvarı uygulamalarında,
- Islak hacimler (banyo, WC, mutfak), balkon ve teraslarda,
- Yeraltı otopark üstü, bahçe terasları ve toprak altı yapı elemanlarında,
- İç ve dış mekânlarda, yatay ve düşey yüzeylerde,
- Her türlü bitüm esaslı rulo membran ve likit bitüm esaslı su yalıtım malzemeleri öncesinde,
- Beton, şap, sıva ve bitümlü yüzeylerin astar olarak hazırlanmasında kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Su bazlı ve solvent içermeyen yapısı sayesinde çevre ve kullanıcı dostudur.
- Soğuk uygulamalıdır, kullanıma hazırdır.
- Yüzeyin emiciliğini keser, homojen bir uygulama zemini oluşturur.
- Üzerine uygulanacak bitümlü kaplamaların yüzeye aderansını artırır.
- Pozitif su basıncına dayanıklıdır.
- Kısa sürede kurur, uygulama süresini kısaltır.
- Düşük sıcaklıklarda dahi elastikiyetini korur.
- Kuru ve hafif nemli yüzeylerde güvenle uygulanabilir.
- Yanıcı ve zehirli madde içermez, kapalı alanlarda güvenle kullanılabilir.

### YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Uygulama yapılacak yüzey; sağlam, temiz, kuru veya hafif nemli olmalıdır.
- Toz, yağ, kir, boya, çimento şerbeti, kalıp yağı ve yapışmayı engelleyici tüm kalıntılar yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Gevşek parçalar temizlenmeli, aktif su kaçakları varsa uygulama öncesinde giderilmelidir.
- Su birikintisi bulunan yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

**KARIŞIM HAZIRLIĞI:** Ürün kullanıma hazırdır. Uygulama öncesi karıştırılır, gerekirse en fazla %10 su ile inceltir.

### UYGULAMA ŞEKLİ:

- Fırça, rulo veya püskürtme ekipmanı ile tek kat halinde uygulanır.
- Yüzeye homojen ve kesintisiz şekilde yayılması sağlanır.

### UYGULAMA ŞARTLARI:

- Ortalama 1-3 saat içinde kurur. Kuruma tamamlandıktan sonra üzerine bitüm esaslı rulo veya likit su yalıtım malzemeleri uygulanabilir.
- Uygulama sırasında ve sonrasında ilk 24 saat boyunca ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalı, yağmur ve olumsuz hava koşullarından korunmalıdır.
- Uygulama sonrası ekipmanlar su ile temizlenir.

### TEKNİK ÖZELLİKLER:

<b>Ürün Yapısı</b>	Su bazlı, bitüm emülsiyonu esaslı
<b>İlgili Standart</b>	TS EN 1504-2
<b>Bayındırlık Poz No</b>	04.626/1A
<b>HS (Gtip) Kodu</b>	3214.90.00.00.19
<b>Renk</b>	Siyah / Koyu kahverengi
<b>İnceltme</b>	Gerektiğinde max. %10 su
<b>Yoğunluk</b>	1,02 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Servis Sıcaklığı</b>	-20°C ile +80°C arası
<b>Uygulama Sıcaklığı</b>	+5°C ile +35°C arasında
<b>Dokunma Kuruması</b>	5 saat
<b>Üzerine uygulama süresi</b>	6-24 Saat
<b>Tam Kuruma</b>	3 gün
<b>Betona Yapışma Dayanımı</b>	≥ 0,50 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Yangına Karşı Tepki</b>	E
<b>Uygulama yüzeyleri</b>	Beton, şap, sıva, bitümlü yüzeyler
<b>Uygulama Aletleri</b>	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:** 0,2 - 0,35 kg/m<sup>2</sup> (Yüzeye bağlı olarak).

**AMBALAJ:** 15 kg Plastik kovada.

**RAF ÖMRÜ:** +5°C ile +30°C arasındaki serin, rutubetsiz ortamlarda, açılmamış ambalajında, üretim tarihinden itibaren 24 ay saklanabilir.

### ÇEVRE, SAĞLIK VE GÜVENLİK

**Uyarı Kelimesi:** Dikkat

**Tehlike İfadeleri:**

**H315** Cilt tahrişine neden olabilir, **H319** Ciddi göz tahrişine neden olabilir. **H317** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

**Önlem İfadeleri:** **P101:** Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın, **P102:** Çocukların erişmeyeceği yerde saklayın, **P262:** Göz, cilt veya giysi ile temasından kaçının, **280** Koruyucu eldiven ve göz/yüz koruyucu kullanınız, **P403+P233** İyi havalandırılan yerde saklayınız, kabı kapalı tutunuz, **P501** İçeriği/ambalajı mevzuata uygun 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](http://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 yayımlanincaya kadar geçerlidir.