

49 SEALER BETON

Beton Cilası.

ÜRÜN TANIMI: Akrilik esaslı, solvent bazlı, tek bileşenli beton kür ve cila malzemesidir. Beton yüzeylerde kürlenmeyi destekler, tozumu azaltır, yüzey dayanımını artırır ve parlak, estetik bir görünüm sağlar. Atmosferik etkilere, klor ve tuz penetrasyonuna karşı beton yüzeyi koruyarak servis ömrünü uzatır.

KULLANIM ALANLARI:

- Beton ve tüm çimento esaslı yüzeylerde,
- Bina ve altyapı betonlarında,
- Parlak görünüm istenen zemin ve duvarlarda,
- Yüzey sertleştirici uygulanmış betonlarda,
- Görünür agregalı beton yüzeylerde,
- Şap betonlarında,
- İç ve dış mekân uygulamalarında,
- Sıcak iklim koşullarında beton kür ve yüzey koruma amacıyla.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Beton yüzeylerde aşınma dayanımını artırır, tozumu önler.
- Kür süresince betonun ani su kaybını engeller.
- Tek bileşenli yapısı ile kolay ve hızlı uygulanır.
- İçeriğindeki solvent sayesinde hızlı kurur.
- Su geçirimsizliği artırarak donma-çözülme hasarlarını azaltır.
- Oluşturduğu parlak film tabakası ile cila olarak kullanılabilir.
- Atmosferik gazlar, tuz ve kloru karşı beton yüzeyi korur.
- Kir tutmayı azaltır, yüzey renginin bozulmasını engeller.
- Yüksek UV direnci sayesinde uzun süreli performans sunar.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Uygulama yapılacak yüzey; toz, kir, yağ, gres ve yapışmayı engelleyici tüm maddelerden tamamen arındırılmış, kuru ve sağlam olmalıdır.
- Açık alanda bulunan, kaplamasız brüt beton yüzeylerde gevşek, oynak ve zayıf parçalar mutlaka temizlenmelidir.
- Yüzey hazırlığında; Yüksek basınçlı su jeti, buharla temizleme, mekanik temizleme veya pürüzlendirme yöntemleri kullanılabilir.
- Islak temizlik yapıldıysa, uygulamaya geçilmeden önce yüzeyin tamamen kuruması sağlanmalıdır.

UYGULAMA ŞEKLİ:

- Ürün kullanıma hazırdır, tek bileşenlidir ve inceltilmelidir.
- Uygulamadan önce ambalaj açılarak ürün homojen oluncaya kadar iyice karıştırılmalıdır.
- Fırça, kısa tüylü rulo veya düşük basınçlı manuel/otomatik püskürtme ekipmanları ile yüzeye eşit ve düzgün şekilde uygulanır.
- Özel bir kür işlemi gerektirmez.
- Yaklaşık 30-60 dakika içinde toza dayanıklı hale gelir.

UYGULAMA ŞARTLARI:

- Yağmur beklenen durumlarda uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama sonrası yüzey, yaklaşık (+20°C'de) en az 1 saat yağmurdan korunmalıdır.
- Ortam sıcaklığı düştükçe kuruma ve toza dayanım süreleri uzar.
- Ürün solvent içerdiğinden yanıcıdır; uygulama sırasında sigara içilmemeli, ateş ve kıvılcım kaynaklarından uzak durulmalıdır.
- Kapalı alanlarda yapılan uygulamalarda yeterli ve sürekli havalandırma sağlanmalıdır.
- Deniz suyu veya tuzlu su sıçramaları parlaklık kaybı veya renk değişimine neden olabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Ürün Yapısı İlgili Standart

Bayındırlık Poz No

HS (Gtip) Kodu

Renk

İnceltme

Yoğunluk

Servis Sıcaklığı

Uygulama Sıcaklığı

Viskozite

Parlama Noktası

Dokunma Kuruması

Kuru Film Kalınlığı

Tam Kuruma/Performans

UV Dayanımı

Uygulama Aletleri

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

TÜKETİM: Fırça/Rulo: 0,15 - 0,25 lt/m² **Püskürtme:** 0,10 - 0,20 lt/m² (Yüzey emiciliğine ve uygulama yöntemine bağlıdır.)

AMBALAJ: 17 litre Teneke ambalajda. 30 Litre Plastik bidonda.

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: H226: Alevlenir sıvı ve buhar. **H315:** Cilt tahrişine neden olur.

H319: Ciddi göz tahrişine neden olur. **H332:** Solunması halinde zararlıdır.

H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem İfadeleri: P210: Isıdan, kıvılcımdan, alevden uzak tutun. Sigara içmeyin. **P261:** Buharını solumaktan kaçının. **P271:** Yalnızca iyi havalandırılan alanlarda kullanın. **P280:** Koruyucu eldiven / gözlük kullanın. **P302+P352:** Cilt ile temasında bol su ve sabunla yıkayın. **P305+P351+P338:** Göz ile temasında su ile dikkatlice durulayın. **P403+P235:** İyi havalandırılan serin yerde saklayın. **P501:** İçeriği ve ambalajı yerel mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

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. YAPİMİX yalnızca ürünün kalitesinden sorumludur; hatalı veya önerilen koşullar dışında yapılan uygulamalardan doğabilecek sonuçlardan sorumlu tutulamaz. Doküman, yeni baskı yayımlanıncaya kadar geçerlidir.