

54 POOLIX

Havuz Boyası.

ÜRÜN TANIMI: Havuz yüzeylerine uzun ömürlü ve estetik bir görünüm kazandırmak amacıyla geliştirilmiş, poliüretan esaslı, solvent bazlı, iki bileşenli bir havuz kaplama malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI:

- Yüzme havuzları ve süs havuzları,
- Su depoları ve denge tankları,
- Betonarme su kanalları ve göletler,
- Arıtma tesisleri ve su sarnıçları,
- Beton, sıva ve çimento esaslı şap yüzeyler,
- Uygun şekilde astarlanmış metal yüzeyler.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Sürekli su basıncına dayanıklıdır.
- Yüksek elastikiyet sayesinde çatlama ve kabarma yapmaz.
- UV ışınlarına ve havuz kimyasallarına karşı dirençlidir.
- Su altında uzun süreli kullanımda performans kaybı oluşturmaz.
- Beton ve mineral yüzeylere güçlü yapışma sağlar.
- Homojen ve dekoratif yüzey görünümü sunar.
- Kolay uygulanır, ekonomik çözümler sunar.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Yüzey, yapışmayı önleyen toz, yağ, kir, boya, küp malzemesi, zift gibi kalıntılardan arındırılmalıdır.
- Betonun hasar görmüş bölümleri, yüzeydeki kırık ve statik çatlaklar onarılmalıdır.
- Su sızan delikler tıkanmalı, dinamik çatlaklar ise doldurulmalıdır.
- Keskin köşe ve yapı elemanlarının birleşim yerlerinde pah uygulamalıdır.
- Yüzey mümkünse basınçlı su ile yıkanarak temizlenmeli ve kurutulmalıdır.

ASTARLAMA:

- **Beton ve mineral yüzeyler:** Epoksi esaslı uygun astar.
- **Metal yüzeyler:** Korozyon önleyici antipas astar.

KARIŞIM HAZIRLIĞI:

- Bileşenlerin her biri kendi kaplarında düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırıldıktan sonra birbirleri ile birleştirilir.
- Birleştirilen A ve B bileşenleri yine düşük devirli karıştırıcı ile birkaç dakika daha karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilir.
- Hazırlanan karışımın +23°C'de kullanma süresi 30 dakikadır. Hava sıcaklıklarındaki değişim ile doğru orantılı olarak kullanma süresi değişkenlik gösterir.

UYGULAMA ŞEKLİ:

- Fırça, rulo veya uygun püskürtme ekipmanı ile uygulanır. En az iki kat halinde, katlar birbirine dik olacak şekilde uygulanmalıdır. Katlar arasında 6-24 saat beklenmelidir.

UYGULAMA ŞARTLARI:

- Uzun süre güneşe maruz kalmış, çok sıcak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Tam kuruma tamamlanmadan su doldurulmamalıdır.
- Uygulama yapılırken ve yapıldıktan sonraki 24 saat boyunca, ortam sıcaklığının +5°C ile +35°C olmasına ve yağmurdan korunmasına dikkat edilmelidir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Ürün Yapısı	Poliüretan esaslı.
İlgili Standart	TS EN 1504-2
Bayındırlık Poz No	10.300.1502
HS (Gtip) Kodu	3208.90.00.00.00
Renk	Mavi
Kap Ömrü	1-1,5 saat
Uygulanacak Kat Sayısı	2 kat
Servis Sıcaklığı	-20°C ile +80°C arası
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arasında
Kuruma Zamanı	Dokunma Kuruması: 6 saat
Yeniden Kat Atma	6-24 saat
Tam Kuruma	7-10 gün
Betona Yapışma Dayanımı	≥ 1,0 N/mm ²

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

TÜKETİM: 1,0 kg/m² (iki kat)

AMBALAJ: 4,5 kg set (A: 4,0 kg + B:0,5 kg)

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

Zararlılık İfadesi: **H226:** Alevlenir sıvı ve buhar. **H304:** Yutulması ve solunum yollarına girmesi halinde öldürücüdür. **H317:** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir. **H336:** Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir. **H411:** Sucul ortam için toksik, uzun süreli etki.

Önlem İfadeleri: **P210:** Isı ve alevden uzak tutun. **P261:** Buharını solumayın. **P273:** Çevreye verilmesinden kaçının. **P280:** Koruyucu eldiven kullanın. **P301+P310:** Yutulması halinde derhal doktora başvurun. **P331:** Kusturmayın. **P501:** Mevzuata uygun bertaraf edin.

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

YASAL UYARI: Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından üretici sorumlu değildir.

Ürün, EN 1504-2 standardında tanımlanan performans prensipleri dikkate alınarak geliştirilmiştir. CE işareti ve Performans Beyanı (DoP) kapsamındaki bir ürün 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.