

Teknoil Pro

Kalıp Ayırıcı



Bayındırlık Poz No: 04.116/2

Ürün Tanımı

Beton dökümü yapılmadan önce, ahşap kalıpların kolay sökülmesinde ve düzgün yüzeyli beton elde edilmesinde kullanılan, mineral yağ esaslı kalıp ayırıcıdır.

Kullanım Alanları

- Özellikle emiciliği az veya emici olmayan, pürüzsüz kalıplarda,
- Çelik, plywood ve ahşap kalıplarda,
- Kalıp verimliliğinin artırılması istenilen durumlarda,
- Kalıp işçiliğinin hızlandırılmasında kullanılır.

Özellikleri ve Avantajları

- Betona ve kalıplara zarar vermez.
- Yüzeylerde bozulmalara neden olmaz, kalıplarda pasa neden olmaz.
- Soğuk ve sıcaktan etkilenmez.
- Fırça ve sprey ile uygulanabilir.
- Kalıp ve betonda atık ve renk bırakmaz.
- Kalıbın ömrünün uzamasına yardımcı olmasının yanında, beton korunmasına yardımcı olur.

Uygulama Talimatları

Yüzey Kalitesi: Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Zayıf parçalar uzaklaştırılmalıdır. Yüzey kuru olmalıdır.

Yüzey Hazırlığı: Kalıpların üzerinde bağ teli, çimento torbası kağıdı, tahta parçası vb.. var ise temizlenmelidir. Yüzeyde su birikintisi olmamalıdır. Demir döşemeden önce paspayı tercihi yapılmalı ve şantiyede kullanmak üzere hazır olmalıdır.

Karıştırma: Yapışmayı engelleyici her türlü maddeden arındırılmış, temiz bir kap içerisinde veya kendi ambalajında ürün kısa bir süre çalkalanmalıdır. Uygulama rulo, fırça, sprey ile yapılabilir. TEKNOİLPRO ince bir tabaka halinde, homojen bir şekilde sürülmelidir. Kalıp üzerinde yağ göllenmesi oluşmamalıdır. Yağ göllenmeleri sünger, bez vb.. ile alınmalıdır.

Sarfiyat: Yüzeyin pürüzlülüğüne ve kalıbın cinsine göre; emici yüzeyler (ahşap vb.) için 35-45 gr/m², emici olmayan (çelik, plastik vb.) yüzeyler için 15-25 gr/m² 'dir.

Uygulamadan sonra direk güneş ışığı, şiddetli rüzgâr, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri) yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır. Cilde temas eden yerler, eller su ve deterjan ile temizlenmelidir.

Uygulama Notları / Sınırlamalar

- Ürün cilde temasta tahriş yapabilir. İş elbisesi, koruyucu eldiven, maske ve gözlük kullanılmalıdır. İşe başlamadan önce ele koruyucu krem de sürülebilir. Harcın gözle teması halinde gözler derhal ılık su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Yabancı madde ilave etmeyiniz.
- Kullanımdan önce ön deneme yapılması tavsiye edilir.

Teknik Bilgi

Genel Bilgiler	
Renk	Koyu kahverengi sıvı
Ambalaj	30 lt'lik plastik bidon, 210 lt'lik varil
Yoğunluk (kg/lt)	0,90 (\pm 0,03)
Yapısı	Mineral Yağ Esaslı
Parlama Noktası (°C)	>95
Kinematik Viskozite (40 °C, cSt)	13,7
Kırılma İndisi	1.4855
Asitlik Değeri	13 mgKOH/gr

Teknik bilgiler, +20°C hava sıcaklığında ve %50 rölatif hava nemi oranına göre geçerli olan ve Tekno Yapı Kimyasalları Laboratuvar çalışmasında elde edilen yaklaşık değerlerdir.