



RHEOFINISH® 251 P

Bitkisel Yağ Emülsiyonu Esaslı, Estetik Yüzey Eldesi için Kullanılan Kalıp Ayırıcı

Tanımı

RHEOFINISH® 251 P, bitkisel emülsiyon esaslı, estetik yüzeyleri elde etmek için kullanılan, düşey ve yatay uygulamalar için uygun, her türlü kalıp sisteminde kullanılan kalıp yağdır.

Kullanım Yerleri

- Ahşap, plywood ve çelik kalıp sistemlerinde,
- Prekast, özel projeler ve dekoratif beton uygulamalarında,
- Beyaz ve renkli beton uygulamalarında kullanılır.

Avantajları

- Kalıp ile beton arasındaki yapışmayı azaltarak; kalıbın kolay sökülmesini ve kalıp temizliğinin azalmasını sağlar.
- Beton yüzeyinde oluşan kuş gözleri ve yüzey hatalarını yüksek oranda azaltır, estetik yüzey elde edilmesini sağlar.
- Kalıbın kullanım süresini uzatır.
- Beton yüzeyinde leke veya renk farklılığı yapmaz.
- Kalıp üzerinde oluşabilecek korozyon etkisini azaltır.
- Buhar küreğine uygundur.
- Çevre ve işçi sağlığına uyumludur.

Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Bitkisel Yağ Emülsiyonu Esaslı
Renk	Beyaz Sıvı
Yoğunluk	0,95-0,96 kg/litre
pH değeri	6,5-7,5

Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir.

Uygulama Yöntemi

Kalıp yağı kullanılmadan önce kalıplar beton kalıntılarından, tahta ve demir parçalarından, kardan ve buzdan iyice temizlenmelidir. Kalıbın tüm yüzeyini kaplayacak şekilde, püskürtülerek, rulo/fırça ile uygulanabilir. Kalıba sürülen fazla yağ beton yüzeyini etkilememesi için temizlenmelidir.

Püskürtme uygulamalarında, nozul ile kalıp yüzeyi arasındaki mesafe 50 - 100 cm, püskürtme basıncı en az 5 - 6 bar olmalıdır.

Sarfiyat

Kalıbın cinsine göre değişmekle beraber; 1 litre **RHEOFINISH® 251 P**, rulo/fırça ile sürüldüğünde yaklaşık 30 m², 5-6 barlık basınçlı pompa ile nozuldan püskürtüldüğünde yaklaşık 70 m² kalıp yüzeyi yağlar.

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- **RHEOFINISH® 251 P**, 0°C altında ve yoğun yağmur altında uygulanması önerilmez.
- Kalıba uygulandıktan sonra, kalıp yüzeyindeki beyaz sıvı rengi renksiz oluncaya kadar kalıba beton dökülmesi önerilmez.

RHEOFINISH® 251 P

Ambalaj

30 kg'lık bidon
210 kg'lık varil
1000 kg'lık tank

Depolama

Ürünün donmayacağı bir ortamda depolanması önerilir. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise paletler üst üste konulmamalıdır.

Raf Ömrü

Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajların kapakları tekrar kapatılarak, raf ömrü boyunca kullanılabilir.

Güvenlik Tavsiyeleri

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (Material Safety Data Sheet) bakılmalıdır.

Sorumluluk

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **BASF Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur.

Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **BASF Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sorumlu tutulamaz.

Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar (06/2010).