



The Chemical Company

YAPOL®

Rheofinish® 322

## Mineral Yağ Esaslı, Kürleme Sıcaklıklarına Dayanıklı Kalıp Ayırıcı

### Tanımı

**YAPOL®**, mineral yağ esaslı, beton dökümü yapıldıktan sonra ahşap ve çelik kalıpların kolay sökülmesinde ve düzgün yüzeyli beton elde edilmesinde kullanılan, kürleme sıcaklıklarına dayanıklı kalıp ayırıcıdır.

### Bayındırlık Poz No: 04.116/2

### Kullanım Yerleri

- Ahşap, plywood ve çelik kalıp sistemlerinde,
- Kompozit prekast kalıplarında kullanılır.

### Avantajları

- Kalıbın betondan kolay ayrılmasını sağlar.
- Kalıbın ömrünü uzatır.
- Isıya ve buhar kütü uygulamalarına dayanıklıdır.
- Beton yüzeyindeki hava kabarcıklarını azaltarak, daha düzgün beton yüzeyi elde edilmesini sağlar.

### Uygulama Yöntemi

**YAPOL®** homojen olacak şekilde püskürtülerek veya rulo ile uygulanmalıdır. Kalıp ayırıcı kullanılmadan önce kalıplar beton kalıntılarında, tahta ve demir parçalarından, kardan ve buzdan iyice temizlenmelidir.

### Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Mineral Yağ Esaslı
Renk	Yağ sarısı parlak likit
Yoğunluk	~0,85 kg/litre
PH Değeri	6 - 7
Parlama Noktası	+95°C'nin üzeri

Yukarıdaki değerler +21°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir.

En iyi sonucu elde etmek için **YAPOL®** kalıp üzerine ince bir tabaka halinde, homojen olarak uygulanmalıdır. Malzemeyi dengeli bir şekilde dağıtarak, göllenme oluşmasına izin verilmemelidir. Püskürtme uygulamalarında, nozul ile kalıp yüzeyi arasındaki mesafe 50 - 100 cm, püskürtme basıncı 2 - 4 bar olmalıdır.

### Sarfiyat

Kalıbın cinsine göre değişir. Ahşap, plywood ve çelik kalıplarda 1 litre **YAPOL®**, rulo ile sürüldüğünde yaklaşık 25 m<sup>2</sup>, 2 veya 4 barlık basınçlı pompa ile nozuldan püskürtüldüğünde yaklaşık 40 m<sup>2</sup> kalıp yüzeyi yağlar.

### Ambalaj

30 litrelik bidon  
210 litrelik varil

### Depolama

Özel depolama şartları gerektirmez. 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.



Adding Value to Concrete



# YAPOL®

## Rheofinish® 322

### Raf Ömrü

Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 24 aydır. Açılmış ambalajların kapakları tekrar kapatılarak, raf ömrü boyunca kullanılabilir.

### Güvenlik Önlemleri

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 dökümanda 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 döküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. 10/2006

