

POLY VX-69

Mineral Yağ Esaslı, Kürlenme Sıcaklıklarına Dayanıklı Kalıp Ayırıcı

MALZEME TANIMI

POLY VX-69, mineral yağ esaslı, kullanılan her türlü kalıbın beton dökümünden sonra kolay sökülmesinde ve düzgün yüzeyli beton elde edilmesinde kullanılan, kürlenme sıcaklıklarına dayanıklı kalıp ayırıcıdır.
Bayındırlık Poz No: 04.116/2

KULLANIM ALANLARI

- Ahşap, çelik, plywood ve kompozit prekast kalıplarında kullanılır.

AVANTAJLARI

- Kalıbın betondan kolay ayrılmasını sağlar.
- Kalıbın ömrünü uzatır.
- Kür sıcaklıklarında buharlaşabilen bileşen ihtiva etmediği için ısıya ve buhar kürü uygulamalarına uygundur.
- Yapısındaki özel emülgatörler sayesinde beton ile kalıp arasındaki hava kabarcıklarını azaltarak, daha düzgün bir beton yüzey elde edilmesini sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Malzemenin Yapısı

Renk

Yoğunluk

pH Değeri

Parlama Noktası

Mineral yağ esaslı

Yağ sarısı parlak sıvı

~0,85 kg/litre

6-7

+95°C'nin üzeri

Not: Yukarıdaki değerler + 23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.



YÜZEY HAZIRLIĞI

Kalıp ayırıcı kullanılmadan önce kalıplar, tahta ve demir parçalarından, kardan ve buzdan iyice temizlenmelidir.

UYGULAMA YÖNTEMİ

En iyi sonucu elde etmek için **POLY VX-69** kalıp üzerine ince bir tabaka halinde, homojen olarak püskürtülerek veya rulo ile uygulanmalıdır. Yüzeyde birikme oluşmasına izin verilmemeli düzgün ve homojen bir şekilde dağıtılmalıdır. Püskürtme uygulamalarında, nozul ile kalıp yüzeyi arasındaki mesafe 50-100 cm, püskürtme basıncı 2-4 bar olmalıdır.

AMBALAJ

30 lt plastik bidon ve 210 lt varil.

SARFIYAT

Ahşap, plywood ve çelik kalıplarda 1 litre **POLY VX-69**, rulo ile sürüldüğünde yaklaşık 25 m², 2 - 4 barlık basınçlı pompa ile püskürtüldüğünde yaklaşık 40 m² kalıp yüzeyi yağlar.

RAF ÖMRÜ

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

DEPOLAMA

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. 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.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük 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. **BETTON Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **BETTON Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti.** sorumlu tutulamaz.



BETTON

YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.