

POLYFORM GREEN Bitkisel Yağ Esaslı Kalıp Ayırıcı



Ürün Kodu: 30 lt: 56530, 210 lt: 56580

Tanımı:

Bitkisel yağ esaslı, kalıpların betondan kolayca ayrılmasını sağlayan, betona düzgün ve lekesiz yüzey kazandıran, **madeni yağlar içermeyen, çevre dostu**, her türlü kalıp sisteminde kullanılan **yüksek nitelikli ve kullanıma hazır** bir kalıp ayırıcıdır.

Kullanım Alanları:

- Ahşap, plywood, plastik, çelik vb kalıp sistemlerinde,
- Prekast, çevre dostu projelerde ve dekoratif beton uygulamalarında,
- Beyaz ve renkli beton uygulamalarında,
- Düşey ve yatay yüzeylerde kullanımı uygundur.

Avantajları:

- Mineral yağ içermez, ekolojiktir.
- Kullanıma hazır olup seyreltilmeden direkt uygulanır.
- Beton yüzeyinde renk farklılığı yapmaz.
- Toksik ve tahriş edici değildir.
- Çevre ve işçi sağlığına uygundur.
- Uygulaması kolaydır.
- Kalıbın betondan hızlı bir şekilde ayrılmasını sağlar.
- Buhar kürüne uygundur.
- Kalıpları pas oluşumuna karşı koruduğu için kalıp ömrünü uzatır.
- Beton yüzeyindeki hava kabarcıklarını azaltarak betonda lekesiz ve düzgün bir yüzey elde edilmesini sağlar.
- Kalıpların tekrar kullanımında temizlik gereksinimini en alt düzeye indirir. Kalıp maliyetini ve işçiliğini önemli ölçüde azaltır.
- Akışkanlığı yüksek bir sıvı olup püskürtme makinesinde tıkanıklığa yol açmaz.

Yüzeyin Hazırlanması:

POLYFORM GREEN kullanımı öncesinde, uygulama yapılacak kalıp yüzeylerinin dikkatli bir şekilde temizliği yapılmalıdır. Kalıp yüzeyi beton, tahta, demir parçaları, kar ve buzdan temizlenmeli ve kuru olmasına dikkat edilmelidir.

Karışım:

- POLYFORM GREEN **kullanıma hazır** bir malzemedir. Ayrıca ürün içerisine herhangi bir madde (su, solvent vb) ilave edilmemelidir.
- Ürün, kullanım öncesi mutlaka çalkalanmalıdır.

Uygulama Bilgileri:

- En iyi sonucu elde etmek için, POLYFORM GREEN kalıp üzerine ince bir tabaka halinde (tek kat), homojen olarak püskürtülmeli ya da fırça veya rulo ile uygulanmalıdır.
- Malzemenin yüzeyde birikmesine izin verilmemelidir. düzgün bir şekilde tüm satıha yayılmalıdır.
- Püskürtme uygulamalarında deneme yapılarak ideal kullanım miktarına ulaşılmalıdır.

Tüketim:

Kalıbın cinsine göre değişkenlik göstermekle beraber, rulo ile sürüldüğünde 1 lt POLYFORM GREEN yaklaşık 20 - 30 m², basınçlı pompa ile püskürtüldüğünde yaklaşık 40 - 55 m² kalıp yüzeyi yağlar.

Dikkat:

- Uygulama öncesinde kalıp yüzeylerinin iyice temizlendiğinden emin olunuz. Gereğinden fazla kullanım, beton yüzeyinde dalgalanmalara ve lekelenmelere sebep olur. Bu yüzden uygun tüketim miktarı şantiye koşullarında yapılacak ön testler ile belirlenmelidir.
- Uygulama esnasında, kalıp yüzeylerinde birikme oluşmasına izin vermeyiniz.
- Yeni uygulanmış kalıp yüzeyleri, beton dökümünden önce yağmurdan koruyunuz.
- +5°C'nin altında ve yoğun yağmur altında uygulanması önerilmez.
- Kullanıma hazır bir ürün olup ürüne kesinlikle su ilavesi yapmayınız.

Ambalaj:

30 lt'lik plastik bidonlarda ve 210 lt'lik varillerde

Raf Ömrü:

Ağız açılmamış ambalajında, +5°C ile +30°C arasında serin ve kuru ortamda 12 ay süre ile saklanabilir. Kullanım öncesi iyice çalkalayınız. Donmaya karşı koruyunuz.

Teknik Özellikleri

Görünüş	: Beyaz renkli emülsiyon
Sıvı Yoğunluk	: 0,98 ± 0,02 kg/lt (20°C)
Parlama Noktası	: Uygulanmaz
Uygulama Sıcaklığı	: ≥ 5°C

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.