

Kalıp Ayırıcılar ve Kür Malzemeleri / Kalıp Ayırıcılar

POLYFORM 100

Ahşap Kalıp Ayırıcı

ÇSB Malzeme No: 10.300.2191

TANIMI

Kalıpların betondan kolayca ayrılmasını sağlayan, düzgün ve lekesiz yüzey kazandıran, özel emülgatör karışımı içeren, **yüksek nitelikli** ve **kullanıma hazır** bir **ahşap kalıp** ayırıcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Konvansiyonel ahşap kalıp sistemlerinde,
- Özellikle emiciliği yüksek her türlü kalıp yüzeyinde kullanıma uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüş	Krem-beyaz renkli emülsiyon
Sıvı Yoğunluk	0,96 ± 0,02 kg/lit (20°C)
Parlama Noktası	Parlayıcı değildir
Uygulama Sıcaklığı	≥ 5°C

AVANTAJLARI

- Kullanıma hazır olup, seyreltilmeden direkt uygulanır.
- Uygulaması basit kolaydır.
- Kalıbın betondan hızlı bir şekilde ayrılmasını sağlar.
- 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.
- Kalıbın verimliliğini ve kullanım ömrünü uzatır.
- Solvent içermez.

TÜKETİM

Kalıbın cinsine göre değişkenlik göstermekle beraber, rulo ile sürüldüğünde 1 lt POLYFORM 100 yaklaşık 19 - 29 m² basınçlı pompa ile püskürtüldüğünde yaklaşık 38 - 58 m² kalıp yüzeyi yağlar.

UYGULAMA

YÜZEYİN HAZIRLANMASI

POLYFORM 100 kullanımı öncesinde, uygulama yapılacak kalıp yüzeylerinin dikkatli bir şekilde temizliği yapılmalıdır. Kalıp yüzeyi beton, tahta, demir parçaları, kar ve buzdan temizlenmelidir.

KARIŞIM

- POLYFORM 100 **kullanıma hazır** bir malzemedir. Ayrıca ürün içerisine herhangi bir madde (su, solvent vb) ilave edilmemelidir.
- Ürün, kullanım öncesi mutlaka çalkalanmalıdır.

UYGULAMA BİLGİLERİ

- En iyi sonucu elde etmek için, POLYFORM 100 kalıp üzerine ince bir tabaka halinde (tek kat), homojen olarak püskürtülmeli veya rulo ile uygulanmalıdır.
- En iyi sonucu elde etmek için, POLYFORM 100 kalıp üzerine ince bir tabaka halinde (tek kat), homojen olarak püskürtülmeli veya rulo ile uygulanmalıdır.
- Püskürtme uygulamalarında deneme yapılarak ideal kullanım miktarına ulaşılmalıdır.

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Püskürtme uygulamalarında deneme yapılarak ideal kullanım miktarına ulaşılmalıdır.
- Uygulama esnasında, kalıp yüzeylerinde birikme oluşmasına izin vermeyiniz. Gereğinden fazla kullanım, beton yüzeyinde dalgalanmalara ve lekelenmelere sebep olur. Bu yüzden uygun tüketim miktarı şantiye koşullarında yapılacak ön testler ile belirlenmelidir.
- Yeni uygulanmış kalıp yüzeyleri, beton dökümünden önce yağmurdan koruyunuz.
- +5°C 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

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

SAĞLIK ve EMNİYET

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Uygulama sırasında sigara içilmez, ateş yakılmaz ve kıvılcım üretebilecek aletler (vantilatör vb) kullanılmaz.

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. Uygulamaya başlamadan önce ürünün yapılacak uygulama ve amaç için uygun olup olmadığı kullanıcı tarafından test edilmelidir. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından FIXA Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. FIXA bu Teknik Bilgi Formunda belirtilen değerleri değiştirme hakkını, yeni versiyonunu yayımlamak kaydı ile saklı tutar. Dokümanın güncelliğini kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen satış bölümümüzle irtibata geçiniz.