

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Kalip Yağı (Formoil)

Konsantre Kalıp Yağı

AÇIKLAMA

Kalip Yağı (Formoil), taze beton ile kalıp arasında oluşacak yapışmaları engelleyerek, kalıbın betondan daha kolay ayrılmasını ve düzgün yüzeyli beton elde edilmesini sağlayan, su ile seyreltilerek kullanılabilen, madeni yağ ve özel emülgatör karışımı, kalıp ayırıcı yağ konsantresi.

KULLANIM

- Emici kalıp yüzeylerinde özellikle ahşap kalıplarda
- Çelik, plâstik, ply-wood kalıplarda
- Kalıp verimliliğinin artırılması istenen uygulamalar
- Kalıp işçiliğinin hızlandırılması istenen durumlar

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Kalıbın, temiz ve kolayca ayrılmasını sağlar
- Kalıbın kullanım ömrünü uzatır
- Daha düzgün ve iyi görümlü beton yüzeylerin elde edilmesini sağlar
- Beton yüzeylerdeki kirlenmeyi azaltır, görünümü bozamaz
- Kalıp maliyeti ve işçiliğinde azalma sağlar
- Uygulaması basit ve kolaydır

ÜRÜN BİLGİSİ

| | | | |
|--------------------|--|--------|---|
| Ürün Deklarasyonu | Donma Noktası : < -10°C (su eklenmeden) | | |
| Kimyasal Yapı | Mineral yağ esaslı sıvı | | |
| Ambalaj | Kova | 25 kg | *Mevcut paketleme çeşitleri için geçerli fiyat listesine bakın. |
| | Varil | 180 kg | |
| Raf Ömrü | Üretim tarihinden itibaren 24 ay kullanıma uygundur. | | |
| Depolama Koşulları | Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda doğrudan güneş ışığından koruyarak +5°C ile +35°C arasında depolanmalıdır. | | |
| Görünüm / Renk | Sıvı , berrak sarı | | |
| Yoğunluk | 0,86 ± 0,02 kg/l , 20°C' de | | ISO 758 |
| Vizkosite | 29-36 cp , 20°C 'de | | |

UYGULAMA BİLGİSİ

Sarfiyat

Kalıbın durumu, yüzeyi ve cinsine bağlı olarak (tahta, plâstik vs.) 1 kg ile 45–80 m² yüzey kaplanır.

ÜRÜN BİLGİ DAYANAĞI

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bütün teknik bilgiler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin ötesindeki, şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilirler.

KULLANIM

1. Kullanımından önce kalıplar kuru ve temiz olmalı, beton ve pas kalıntılarında arındırılmalıdır.
2. Ürün, az emici düzgün yüzeylere uygulamada 7 misli, emici yüzeylere uygulamada ise 12 misline kadar sulandırılabilir. Emici olmayan kalıp yüzeylerinde (çelik, ply-wood) sulandırılmadan kullanılır. Hacimce 1 ölçü Konsantre Kalıp Yağı 7–12 ölçü arasında suya katılarak iyice karıştırılırsa beyaz süt renginde bir emülsiyon elde edilir.
3. Seyreltme suyunun kullanma suyu kalitesinde ve temizliğinde olmasına özen gösteriniz.
4. Uygulama, fırça, rulo veya püskürtme ile kalıp yüzeyine tek katta homojen olarak yapılır. Üründen maksimum fayda sağlanabilmesi, kalıcı, etkin ve verimli performans elde etmek için ince uygulama yapılabilen bir sprey tabancası ile uygulama yapılmalıdır.
5. Çok emici yüzeylerde ikinci kat uygulanabilir.
6. Kalıp ve hava şartlarına göre sulandırılmış kalıp yağı kalıplara beton dökülmesinden en az 3 saat önce uygulanmış olmalıdır. Bu süre emülsiyondaki suyun yüzey tarafından emilerek yüzey film teşkil etmesi için gereklidir.
7. Yeni uygulanmış kalıp yüzeyleri beton dökümünden önce yağmurdan korunmalıdır.
8. En iyi performansın elde edilebilmesi için ürünün ince bir film tabakası oluşturması sağlanmalıdır. Aşırı yağ kullanımı betonda lekelenmelere yol açabileceğinden, yüzeyindeki aşırı yağ sünger, bez vb. ile alınmalıdır.
9. Kullanımından önce ön denemelerin yapılması tavsiye edilir.
10. Uygulama sırasında da zaman zaman karıştırılması tavsiye edilir.
11. Yeni ahşap kalıplar ilk kullanımından önce ahşabın boşluklu olması nedeni ile 2–3 kat yağlanmaya ihtiyaç duyabilirler.

ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli olarak taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi ile ilgili bilgi ve tavsiyeler için, fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili bilgileri içeren, ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (MSDS) başvurmalıdırlar.

YEREL SINIRLAMALAR

Yerel düzenlemeler nedeni ile bu ürünün performansının ülkeden ülkeye farklılık gösterebileceğine lütfen dikkat ediniz. Uygulama alanlarının kesin tarifleri için lütfen yerel ürün bilgi föylerine başvurunuz.

YASAL NOTLAR

Sika ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve Sika'nın tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında Sika'nın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle Sika ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde Sika tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan Sika sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Sika'nın ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Sika'ya başvurarak temin edebilecekleri Yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi
Alsancak Sokak No:5 J-7 Özel Parsel
Tuzla İstanbul TÜRKİYE
Tel. : +90 216 5810600
Fax : +90 216 3940773
bilgi@tr.sika.com | www.sika.com.tr



Ürün Teknik Bilgi Föyü

Kalıp Yağı (Formoil)
Kasım 2024, Versiyon 01.01
02140502100000099

