

MasterFinish RL 345

Prefabrik imalatında estetik beton yüzeyi elde etmek için kalıp ayırıcı

TANIMI

Betona düzgün ve lekesez yüzey kazandıran, kalıpların kolayca ayrılmasını sağlayan, özel katkılarla geliştirilmiş, kullanıma hazır organik esaslı kalıp ayırıcıdır. MasterFinish RL 345, **OECD 301** nolu kritere göre biyolojik olarak kolayca parçalanabilir.

MasterFinish RL 345 beton yüzeyin kalitesini düz, homojen ve deliksiz olacak şekilde önemli derecede iyileştirmek için ve kalıptan betonun tamamen ve kolaylıkla ayrılmasını sağlamak için özel olarak formüle edilmiştir.

UYGULAMA ALANLARI

MasterFinish RL 345 metal, polyester veya plywood kalıplar üzerine uygulanabilir. Prefabrik sektöründe düzgün yüzey elde etmek amacı ile kullanılmaktadır. Masterfinish RL 345 ayrıca şantiyelerde estetik beton yüzeyi elde etmek için de kullanılabilir.

ÖZELLİKLERİ VE YARARLARI

- Kalıbın, temiz ve kolayca ayrılmasını sağlar
- Daha düzgün ve iyi görünümlü beton yüzeylerin elde edilmesini sağlar
- Uygulaması basit ve kolaydır
- Kullanıma hazır olup su ile seyreltilmeden kullanılır
- Film yüzeyini aşındıran ve kalıbın ömrünü azaltan, kalıbı paslandıran solvent bazlı kalıp yağlarının aksine kalıbı besler, pas oluşumunun önüne geçer ve kullanım ömrünü uzatır
- Kalıp maliyeti ve işçiliğinde azalma sağlar
- Eski kalıplardaki beton kalıntılarının kolayca yüzeyden ayrılmasını ve kalıbın kolay temizlenmesini sağlar
- Beton yüzeyinde gözenek sayısında azalma meydana getirir.
- Çevre dostudur, doğayla %100 uyumludur.

Dökülmesi durumunda tabiatta 20 gün içerisinde çözülür.

- Sağlık açısından zararsızdır, kansorejen madde içermez ve özel alerjik sorunu olanlar dışında cildi tahriş etmez. İSG açısından uygunluk sağlar.
- Parlama noktası yüksek olduğundan kullanımda ve depolamada meydana gelebilecek olası yangın tehlikesinin önüne geçer.
- Viskozite düşük olduğundan püskürtme esnasında sorun teşkil etmez ve sarfiyat düşük olur.
- Uçucu özelliği bulunmadığından yağlamanın etkisi ikinci uygulamada da kendini hissettirir.

UYGULAMA PROSEDÜRÜ

MasterFinish RL 345 tüm kalıp tipleri üzerine sprej, fırça ya da rulo ile uygulanabilen kullanıma hazır bir üründür. MasterFinish RL 345 ürününün sprej uygulaması tatmin edici bir dozaj sağlamak için dikkatli bir şekilde gerçekleştirilmelidir.

Sprej uygulaması kalıptan uygun bir mesafede (yaklaşık 50 - 100 cm) gerçekleştirilmelidir. Böylece kalıp ayırıcı düzgün bir şekilde üniform bir film tabakası olarak dağılmaktadır. Sprej uygulaması esnasında sprej basıncının uygun değerinde (2 - 4 bar) olması ve özellikle damlamayı önlemek için püskürtme ucunun tamamen sızdırmaz olması önemlidir.

MasterFinish RL 345 uygulaması sonrası oluşacak çok ince bir katman düzgün kalıp ayırma için yeterlidir. Fazlası bir çek pas vasıtası ile alınmalıdır. Aksi takdirde beton yüzeyinde yapışma ve lekeler oluşabilir.

UYUM



We create chemistry

MasterFinish RL 345

Prefabrik imalatında estetik beton yüzeyi elde etmek için kalıp ayırıcı

MasterFinish RL 345 kalıp tipleri ile kullanılabilir. MasterFinish RL 345 diğer ürünlerle karıştırılmamalıdır.

DOZAJ

Kalıpların yüzey durumuna ve uygulama şekline bağlı olarak 1 litre ürün ile soğuk mevsimde 25-40m², sıcak mevsimde 30-60 m² yüzey kaplanabilir. Sonucun daha verimli olması için yağlamanın ince film tabakası halinde uygulanması tavsiye edilir. Fazla kullanım durumunda sarfiyat artacağı gibi aynı zamanda betonda yüzey tozlaşmasına ve lekelenmeye sebebiyet verir. Yüzey üzerinde uygulanacak parmak testi sonucu miktarın uygunluğu belirlenebilir. Fazla olan miktar bir çek pas ile alınarak en etkili sonucu almak mümkün olur.

AMBALAJ

MasterFinish RL 345 ürünü, 200 litre varil ve 30 litre bidon ambalajlarında temin edilmektedir.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Yapı Kimyasalları Bölümü
Merkez: İçerenköy Mah. Bahçelerarası Sok.
Mete Plaza No.43 34752 Ataşehir/İstanbul

Tel : 0216 570 34 00

Fax: 0216 570 37 79

Mail: info@master-builders-solutions-turkey.com

www.master-builders-solutions.basf.com.tr/tr-tr



We create chemistry

MasterFinish RL 345

Estetik beton yüzeyi elde etmek için kalıp ayırıcı

Teknik Özellikler	
Malzemenin Yapısı	Yağ esaslı
Görünüm	Amber
Özgül ağırlık (20°C'de)	0.75-0.88 kg/lt
Parlama noktası	>150 °C
Akma Noktası	<-10 8 °C
Viskozite @ 40°C	5-15 mm2/sn
Lojistik	
Raf Ömrü	Açılmayan ambalajlarda üreticinin talimatlarına göre muhafaza edilirse 24 aydır.
Depolama koşulları	Kapalı alanda veya açıkta muhafaza edebilirsiniz. Soğuk veya sıcak ürün performansı olarak sadece sarfiyat miktarını etkiler. Ancak donmaktan koruyunuz, bazı bileşenler donma ile çökerek ayrışır.
Taşıma ve nakliye	MasterFinish RL 345 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.
Yerleştirme düzeni	MasterFinish RL 345 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.



We create chemistry

MasterFinish RL 345

Estetik beton yüzeyi elde etmek için kalıp ayırıcı

SAĞLIK VE GÜVENLİK

*Bu ürünler hakkında sağlık ve güvenlik üzerine tüm bilgiler için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Formuna danışılmalıdır.

Aşağıdaki genel yorumlar tüm ürünler için geçerlidir.

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi, kullanım süresince bakım gerekmektedir ve göz, ağız, cilt ve gıda maddeleri ile temastan kaçınmak için depolama yapılmalıdır (ürün tamamen kürlenip kuruyuncaya kadar buhar ile bozulmuş olabilir). Göze ve cilde sıçraması sonucunda hemen tedavi edin. Yanlışlıkla yutulursa, tıbbi yardım isteyin. Çocuklardan ve hayvanlardan uzak tutun. Kullandıktan sonra kapları kapatın.

DÖKÜLME

Kimyasal ürünler hasara neden olabilir; dökülen ürünü hemen temizleyin.

YASAL UYARI

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti. Yapı Kimyasalları Bölümü Ürün Bilgi Formu, Uygulama Yöntemi ve Malzeme Güvenlik Bilgi Formunda (Ürün Bilgileri olarak bilinen) doğru ve tam olarak verilen öneri ve bilgileri sağlamaya çalışmaktadır. Ancak, şirket, belirli uygulamalar için kendi ürünlerinin seçimi üzerinde hiçbir kontrole sahip değildir. Potansiyel müşterilerin, kullanıcıların ve şartname hazırlayıcıların ürünün özel uygulamalar için uygun olduğunu kendi kendine sağlaması önemlidir. Bu süreçte, hem malzemenin uygulanması sırasında hem de tamamlanan iş kullanılır hale getirildiği zaman ortam koşulları ve zeminin doğası ve kompozisyonu dikkate alınmalıdır.

Buna göre, şirket tarafından ürün seçimi ve başkaları tarafından belli bir uygulama için uygun olmayan bir ürünün seçimi için sorumluluk kabul edilmeyecektir.

Ürünler şirketin standart satış koşullarına göre satılmaktadır ve tüm müşteri, kullanıcı ve şartname hazırlayıcılar şirketin yeni Ürün Bilgilerini incelemeyi garanti etmelidir.