



We create chemistry

## MasterFinish® RL 237

### Estetik Yüzey Elde Etmek için Bitkisel Yağ Esaslı Kalıp Ayırıcı

#### TANIMI

**MasterFinish® RL 237**, tahriş edici ve toksik olmayan, bitkisel yağ esaslı kullanıma hazır bir su emülsiyonudur.

**MasterFinish® RL 237** 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 237** mükemmel bir master ve en uygun ayırma gereken ahşap, metal, polyester veya plywood kalıplar üzerine uygulanabilir.

#### ÖZELLİKLERİ VE YARARLARI

**MasterFinish® RL 237** uygulama süresini azaltarak, hızlı bir şekilde sıyırılma sağlayarak, kalıpların kolay ve hızlı bir şekilde temizlenmesi sağlayarak ve kalıpların ömrünü arttırarak ekonomik olarak betonun çıplak yüzeyinde iyileşme göstermektedir.

Bu ürün güvenilirdir ve geleneksel kalıp ayırıcılara kıyasla birçok sağlık ve çevre riskini azaltmaktadır. Ürünün bu özelliği şantiye alanında işçiler tarafından maksimum güvenle kullanılabilir.

- Kalıbın betondan kolay ayrılmasını sağlar.
- Kalıbın ömrünü uzatır
- Beton yüzeyindeki hava kabarcıklarını azaltarak, daha düzgün beton yüzeyi elde edilmesini sağlar.

- Çelik kalıplarda korozyonu önler.
- Çevre ve sağlık risklerini azaltır.
- Beton yüzeyinde renk değişikliklerini engeller
- Buhar kü\_rüne uygundur.

#### UYGULAMA YÖNTEMİ

**MasterFinish® RL 237** kauçuk kaplı kalıplar hariç tüm kalıp tipleri üzerine sprey, fırça ya da rulo ile uygulanabilen kullanıma hazır bir üründür.

**MasterFinish® RL 237** ürününün sprey uygulaması tatmin edici bir dozaj sağlamak için dikkatli bir şekilde gerçekleştirilmelidir.

Sprey uygulaması kalıptan uygun bir mesafede (yaklaşık 50 - 100 cm) gerçekleştirilmelidir. Böylece kalıp ayırıcı düzgün bir şekilde üniform bir film tabakası olarak dağılmaktadır. Sprey uygulaması esnasında sprey basıncının uygun değerde (5-6 bar) olması ve özellikle damlamayı önlemek için püskürtme ucunun tamamen sızdırmaz olması önemlidir.

Taşınabilir bir tabanca ile püskürtme yaparken, 65°C'den 80°C'ye kadar bir püskürtme açısı ile yank bir püskürtme ucunun en iyi sonucu verdiği anlaşılmıştır.

#### UYUM

**MasterFinish® RL 237** kauçuk kaplı kalıplar dışında tüm kalıp tipleri ile kullanılabilir. **MasterFinish® RL 237** diğer ürünlerle karıştırılmamalıdır.



We create chemistry

## MasterFinish® RL 237

### Estetik Yüzey Elde Etmek İçin Bitkisel Yağ Esaslı Kalıp Ayırıcı

#### DOZAJ

**MasterFinish® RL 237** ürününün dozajı uygulama yöntemine bağlıdır. Ürün, metalik veya geçirimsiz bir malzeme üzerine 6 bar sabit basınç ve sprey ile üniform bir şekilde uygulanır ise teminat oranı 30 - 50 m<sup>2</sup>/litre'dir.

#### AMBALAJ

**MasterFinish® RL 237** ürünü 1000 kg'lık tanklarda ve 20 kg'lık bidonlarda temin edilmektedir.

#### DEPOLAMA

Orijinal kapalı kaplarda ve 5°C ile 30°C sıcaklıkta saklayın. Doğrudan güneş ışığına maruz kalmadan, üstü kapalı şekilde saklayın ve aşırı sıcaklıklardan koruyun. Önerilen depolama koşullarına uyulmaması ürünün veya ambalajın erken bozulmasına neden olabilir.

#### RAF ÖMRÜ

Açılmayan ambalajlarda üreticinin talimatlarına göre muhafaza edilirse 12 aydır.

#### GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dökümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcıdır.

#### YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **BASF Türk Kimya Sanayi 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 **BASF Türk Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.** sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

#### Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Bitkisel yağ emülsiyonu esaslı
Görünüm	Beyaz sıvı emülsiyon
Özgül ağırlık (20°C'de)	0.95-1.05 kg/lt
pH-değeri	7 - 8



We create chemistry

## MasterFinish® RL 237

### Estetik Yüzey Elde Etmek için Bitkisel Yağ Esaslı 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. Yanışıklıkla yutulursa, tıbbi yardım isteyin. Çocuklardan ve hayvanlardan uzak tutun. Kullandıktan sonra kapları kapatın.

#### DÖKÜLME

Kimyasal ürünler hasara neden olabilir; dökülen ürünü hemen temizleyin.

#### 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](mailto:info@master-builders-solutions-turkey.com)

[www.master-builders-solutions.basf.com.tr](http://www.master-builders-solutions.basf.com.tr)

® = Dünyanın birçok ülkesinde BASF-Grubu'nun tescilli markasıdır.

MasterFinish RL 237 Teknik Bilgi Föyü - Revizyon Tarihi:  
10/2015