

LENS RM.3045

ÇİMENTO ESASLI MAKİNA SIVA



TANIM

- Çimento esaslı, uygun granülometride dolgu malzemesi içeren, çeşitli kimyasal katkılarla yapısı güçlendirilmiş, aderansı artırılmış, makine veya el ile uygulanan elyaf ve perlit katkıli genel amaçlı hazır siva harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Astarlı beton yüzeyler ve astarlı gaz beton, briket, tuğla duvar ve tavanlarda kullanılır.

PERFORMANS

İşlenebilme Süresi	>3 saat
Hava İçeriği	%6,5 ± 0,5
Basınç Dayanımı	≥6 N/mm ²
Bağ Dayanımı	≥0,5 N/mm ²
Su Emme	W1
Su Buharı Geçirgenliği	μ≤15
Elek Analizi	Max % 1,5
Tane Büyüklüğü	≤1500 mikron
Yangına Tepkisi	A1

KALİTE STANDARTLARI

- TS EN 998-1 standardına uygun üretilmiştir.



ÖZELLİKLERİ

- Dış mekan şartlarına karşı dirençlidir.
- Yüzey ile yüksek aderans sağladığından dökülme yapmaz, bağ dayanımı yüksektir.
- Yüksek performanslıdır, elyaf katkısından dolayı çatlama yapmaz.
- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- El ve makine uygulamasında kolay ve hızlıdır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulanacak yüzey, toz, kir, yağ ve boya artığı gibi aderans düşürücü yabancı maddelerden temizlenir. Uygulama yapılacak yüzeylerde tamirat ve dolgu yapılması gerekiyorsa Lens. RM.3025 tamir harcı ile yapılmalıdır. Yüzey uygulama öncesi eli ıslatmayacak şekilde nemlendirilmelidir. Gaz beton yüzeylerde ilk kat serpmeye siva yapıldıktan sonra siva uygulamasına geçilmesi önerilir. Brüt beton yüzeylerde siva öncesi aderans artırıcı Lens Brüt Beton Astarı kullanılmalıdır. Astar kullanıldıktan 24 saat sonra sıvaya geçilmelidir. El ve makine uygulamalarında +5 °C ile +35 °C ortam koşullarında uygulanmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Gri toz
Uygulama sıcaklığı	(+5°C)(+30°C)
Karışım Oranı	25 Kg toz+5-6 lt su
Tane boyutu	≤ 1500 μm
Kuruma için gerekli süre	24 saat
Düzeltilme Süresi	60 dk
Dinlendirme	10 dk
Süresi	3 saat
Kap ömrü	

Bu değerler laboratuvar şartlarında ((23±2)°C sıcaklık ve %50 bağıl nem) elde edilmiş olup şantiye ortamındaki uygulamalarda değişiklik gösterebilir.

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından LENS YAPI SİSTEMLERİ sorumlu değildir.

UYARI VE ÖNERİLER

- 5 °C ile +25 °C arasında kullanılmalıdır.
- Hazırlanan harç içerisinde hiçbir yabancı malzeme ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçmiş harç, su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız. Uzun süre güneşe maruz kalmış çok sıcak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulamadan sonra kullanılan aletler bol su ile yıkanmalıdır.
- Malzeme çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.
- Sağlık ve güvenlik hakkında daha fazla bilgi için ürün güvenlik bilgi formunu inceleyiniz

TÜKETİM

- 4,5-5 kg/m²

RAF ÖMRÜ

- Rutubetsiz ortamlarda ve açılmamış ambalajında 8 kat istif ile palet üzerinde 12 ay boyunca saklanabilir.

AMBALAJ

- 25 kg Kraft torba (palette 64 torba, 1600 kg)