

# LENS C.5025 FORTE

## SERAMİK VE GRANİT YAPIŞTIRICI



### TANIM

- Çimento esaslı, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, porselen seramik ve granit seramik malzemelerin yapıştırılmasında kullanılan, ilave özellikleri geliştirilmiş yüksek performanslı hazır harçtır.

### KULLANIM ALANLARI

- İç mekanların yatay ve düşey uygulamalarında,
- Dış mekanların yatay uygulamalarında,
- Seramik üstü seramik uygulamalarda (**Astar 300 Seramik üstü seramik astarı** uygulamanın ardından),
- Brüt betonda (**Astar 100 Brüt beton astarı** uygulamasının ardından)
- Alçı sıva, alçı kartonpiyer yüzeylerde
- Banyo-mutfak gibi ıslak hacimlerde (Su yalıtım yapıldıktan sonra),
- Beton, şap, sıva gibi yüzeylerde,
- Porselen seramik ve granit seramik malzemelerin yapıştırılmasında kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ

- Kullanıma hazırdır. Sadece su ile karıştırılarak istenilen kıvama ayarlanabilir.
- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Donma-çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- Düşey uygulamalarda kayma yapmaz.
- Açık bekletme süresi 30 dakikadır. İşleme süresi uzundur.

### YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzey yapışmayı önleyecek yağ, kir, boya gibi kalıntılardan arındırılmalıdır.
- Yüzeyde kırık ve oyuk bölgeler **RM.3025 Tamir harcı** ile en az 24 saat önceden onarılmalıdır.
- Seramik arkasındaki tozlu yüzey nemlendirilerek silinmelidir.
- 35°C üstündeki uygulamalarda yüzey nemlendirilmelidir.

### AMBALAJ

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

### UYGULAMA

- 25 kg **LENS C.5025 FORTE**, 6,0-7,0 lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edene kadar en az 3-5 dakika düşükdevirli mikser ile karıştırılmalıdır.
- Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı katılmamalıdır.
- Hazırlanan harç olgunlaşması için 5 dakika dinlendirilmelidir.
- Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile döşenecek seramiğin boyuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Seramik ve fayans 30 dakika içerisinde taraklanan harç üzerine lastik çekiç ile kuvvet uygulanarak yapıştırılmaktadır. Süresi dolan harcın yerine yapıştırma işlemi yapılmamalı, harç yüzeyden kazanmalıdır.
- LENS C.5025 FORTE** uygulamasından 24 saat sonra uygun derz aralığına göre **LENS FUGA 4015 FLEX Silikon katkılı derz dolgu** ile uygulama tamamlanır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Gri ve beyaz toz
Uygulama sıcaklığı	(+5°C)-(+30°C)
Sıcaklık dayanımı	(-30°C)-(+60°C)
Çalışabilme süresi-açık bekletme süresi	30 dakika
Derz uygulaması için gerekli süre	24 saat
Kap ömrü	3 saat
Uygulama kalınlığı	3-10 mm

- 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

- Dış mekanların düşey uygulamalarında, havuz gibi çok ıslak hacimlerde, ısı değişkenliği olan alanlarda, yerden ısıtılmalı zeminlerde, çok yoğun trafiğe maruz kalan alanlarda, çok hızlı uygulama istenilen zeminlerde, metal yüzeylerde ve ahşap döşemelerde uygulama yapılması uygun değildir.
- LENS C.5025 FORTE**, uygulama yapılacak yüzeye sürülmesinden en fazla 30 dakika içerisinde kullanımına uygundur.
- 30 dakikayı aşan sürelerde kullanıma uygun değildir.
- Aşırı sıcak, rüzgarlı ve yağmurlu havalarda uygulamayınız.
- Seramiğin boyutları artıktıkça çift taraflı uygulama önerilir.
- LENS C.5025 FORTE** uygulamadan sonra en az 24 saat direkt su ile temasından kaçınılmalıdır.
- Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.
- Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.
- Uygulama sırasında zemin, rüzgârdan ve doğrudan güneşin etkisinden korunmalıdır.
- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

### KALİTE BELGELERİ

- TS EN 12004** standardına ve **C2TE** sınıfına uygundur.



### TÜKETİM

- 4-5 kg/m<sup>2</sup>

### TAMAMLAYICI ÜRÜN

- RM.3025** Tamir harcı
- FUGA 4015 FLEX** Silikon katkılı derz dolgu
- ASTAR 300** Seramik üstü seramik astarı
- ASTAR 100** Brüt beton astarı.

### RAF ÖMRÜ

- Açılmamış ambalajında ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.