TAMİR HARCI R2

ÜRÜN

Yüksek dayanımlı çimentolardan, seçilmiş agregalardan, özel katkılardan ve elyaf takviyesinden oluşur. **Elyaf takviyeli tamir harcı.**

KULLANIM ALANLARI

- Betonun bozulmuş bölgelerinin, kolon ve kiriş köşelerinin, balkon cephelerinin... onarımı.
- Çatlakların doldurulması ve binaların dış kaplamaları.
- Duvarların düzeltilmesi.
- Dökümler arası derzler, kalıp izleri, çakıl yuvaları gibi yüzey kusurlarının düzeltilmesi.
- Sarnıçların, kanalların, sulama kanallarının... onarımı.

ALT YÜZEYLER

Beton ve çimento harçları; beton blok.

ÖZELLİKLER

- Yüksek performans.
- Beton sağlamlaştırma işleri için uygundur.
- Kontrollü rötreli harç.
- Elyaf takviyeli.
- Tiksotropik: kalın tabakada sarkma yapmaz.
- Mükemmel yapışma.

UYGULAMA KOŞULLARI

- **Harca hiçbir katkı maddesi eklenmemelidir.**
- R2 tamir harcı alçı veya boyalı yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Karışım prize başladığında su eklenmemelidir.
- Suyun birikebileceği yerlere uygulanmamalıdır.
- İkinci kat gerektiğinde, birinci kat priz almadan önce uygulanmalıdır.
- Yapıların onarımı için uygun değildir.

UYGULAMA

Uygulama önerileri

- Uygulama sıcaklıkları 5 ile 30 °C arasında.
- Donatı demirinin göründüğü bölgelerde kumlama veya tel fırça ile temizleyin, korozyon önleyici harçla kaplayın ve en az 1 saat kurumaya bırakın.
- R2 tamir harcını pürüzsüz beton alt yüzeylere uygulamayın (önce pürüzlendirin ve gözenekleri açın).
- Dolgu işlerinde dökme yoluyla kullanılmamalıdır.
- Dökülme ihtimali olan bozulmuş betonu sağlam bir alt yüzeye ulaşana kadar uzaklaştırın.

Alt yüzey ve uygulama koşulları

- Çatlama riski olan bölgelere cam elyaf veya metal file yerleştirin.
- Alt yüzeyler düz, sağlam, stabil ve dayanıklı olmalı; toz, alçı, boya vb. içermemelidir.
- Sıcak havada ve kuru rüzgârda, harcın kürlenmesini kolaylaştırmak ve çatlak, çatlaklaşma ve tozlu bölgeleri önlemek için yüzeyi kaplama uygulamasından önce ve sonraki 24 saat boyunca nemlendirin. Bu olaylar yüksek sıcaklıklarda artar.
- Emiciliği olmayan yüzeylerde (duvarlar, beton...) PRIMER CEMENT astarı veya PRIMER CEMENT TACK yapışma köprüsü kullanın.
- Düşük sıcaklıklarda, yüksek nemde, yağmurda... kaplama uygulamasından kaçının. Harç uygulamasını izleyen saatlerde karbonatlaşma kaynaklı çiçeklenme riski artar.

Kullanım talimatı

Elle karıştırma:

Bir torba R2 tamir harcını (25 kg) **4,5-5,5 litre** temiz suyla homojen bir kütle elde edilene kadar karıştırın.

Makineyle püskürtme:

Harcı yaklaşık **%18-20** oranında temiz suyla karıştırın.

Donatı demirinin göründüğü bölgelerde temizleyin ve korozyon önleyici harç uygulayın; en az 1 saat kurumaya bırakın.

R2 tamir harcının son katını uygulayın ve mala ile perdahlayın.

Çatlama riski olan bölgelere cam elyaf veya metal file yerleştirin.

Bu bilgiler mevcut bilgi birikimimizi yansıtmakta olup ürünlerimiz ve uygulama olanakları hakkında bilgi vermektedir. Dolayısıyla amaçları, ürünlerin belirli özelliklerini veya belirli bir uygulamaya uygunluğunu garanti etmek değildir. Mevcut sınai mülkiyet haklarına uyulmalıdır. Kalite kontrol parametreleri her ürünün şartname formunda ayrıntılı olarak belirtilecektir.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure No: 16, 18 ve 20 - 12530 Burriana - Castellón – İSPANYA Tel: +34 692 100 100 / +34 969 100 100
E-posta: info@satine.es

TEKNİK ÖZELLİKLER

Parametre	Sonuç
Uygulama sıcaklıkları:	10-30 °C
Toz halinde görünür yoğunluk:	1,4 g/cm^3
Karışım suyu:	± %20
Karışımın yoğunluğu:	1,7 g/cm^3
Hamurun kullanım ömrü:	yakl. 1 sa (20 °C)
Katlar arası süre:	3-4 sa (20 °C)
Tam priz:	24 sa (20 °C)
Sarfiyat:	1,4 kg/m^2 ve mm kalınlık
Basınç dayanımı:	≥ 15 MPa
Eğilme-çekme dayanımı:	≥ 5 N/mm^2
Doğrudan çekme yapışma dayanımı:	≥ 1 MPa
Tuzlu ortamda donma-çözülme:	≥ 0,8 MPa
Kılcal su emilimi:	≤ 0,5 kg/(m^2·h^{0,5})
Karıştırma sonrası dinlenme süresi:	5 dk
Kat başına azami kalınlık:	30-35 mm

** Bu sonuçlar standart koşullarda elde edilmiştir ve şantiyedeki uygulamaya göre değişebilir.*

RENKLER

Beyaz ve gri

SARFİYAT

1,4 kg/m^2 ve mm kalınlık

SAKLAMA

Üretim tarihinden itibaren **12 ay**, açılmamış orijinal ambalajında, hava koşullarından ve nemden korunarak.

ÖZEL ÖNLEMLER

Bu ürün çimento içerir. Gözler ve cilt ile temasından ve tozun solunmasından kaçının. **Lastik eldiven ve koruyucu gözlük** kullanın. Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

Ürün, ortam sıcaklığı **5 °C'nin altında veya 30 °C'nin üzerinde** olduğunda uygulanmamalıdır.

Boş ambalajlar yürürlükteki mevzuata uygun olarak bertaraf edilmelidir.

AMBALAJ



25 kg'lık nem geçirmez kâğıt torbalarda

48 torbalık paletler

Bu bilgiler mevcut bilgi birikimimizi yansıtmakta olup ürünlerimiz ve uygulama olanakları hakkında bilgi vermektedir. Dolayısıyla amaçları, ürünlerin belirli özelliklerini veya belirli bir uygulamaya uygunluğunu garanti etmek değildir. Mevcut sınai mülkiyet haklarına uyulmalıdır. Kalite kontrol parametreleri her ürünün şartname formunda ayrıntılı olarak belirtilecektir.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure No: 16, 18 ve 20 - 12530 Burriana - Castellón – İSPANYA Tel: +34 692 100 100 / +34 969 100 100
E-posta: info@satine.es