satine
satine.com

TEKNİK BİLGİ FORMU

PLASTIC XL

ÜRÜN

Özel çimento, seçilmiş agregalar, özel reçineler ve hızlı priz alan katkılar.

AÇIKLAMA

PLASTIC XL, düzlük onarımı ve/veya düzeltmesi veya alt yüzey geçişlerinin birleştirilmesi için basınca dayanıklı bir harçtır. 2 kat halinde uygulanır; kötü durumdaki alt yüzeylerde katlar arasına **80 g'lık elyaf file** yerleştirilmesi tavsiye edilir.

KULLANIM ALANLARI

- Deforme olabilir (Press reçinesi eklenerek) ve basınca dayanıklıdır.
- Düzlüğün onarımı ve düzeltilmesi.
- Dış mekânlarda su yalıtımı.
- Çatlakları onarır ve su yalıtımı sağlar.
- Küçük hareketler olan alt yüzeylerde kullanıma uygundur.
- Boya veya kaplama uygulamasına uygundur.

UYGUN ALT YÜZEYLER

- Beton, prefabrik beton elemanlar, sıvalar, seramik...

UYGULAMA ALANI

- **Harca hiçbir katkı maddesi eklenmemelidir.** Daha fazla su yalıtımı gerekirse Press reçinesi ekleyin.
- Yaya trafiği olan zeminlerde harç her zaman korunmalıdır.
- Agresif sulara ve deniz suyuna dayanıklıdır.

UYGULAMALAR

- Terasların ve balkonların yanı sıra dış mekânda veya önemli sıcaklık değişimlerine maruz kalan çatı terası ve silmelerin rehabilitasyonu.
- Bozulmuş alt yüzeylerin onarımı.

KULLANIM ÖZELLİKLERİ

Karıştırmadan sonra bekleme süresi:	5 dk
Karışımın kullanım ömrü:	yaklaşık 1 saat
Kat başına uygulama kalınlığı:	en fazla 1-30 mm
Priz başlangıcı:	4 saat
Katlar arası bekleme süresi:	4 saat
Yeniden boyama – kaplama:	> 6 gün
Sarfiyat:	± 1,4 kg/mm/m^2

**Bu değerler ortam sıcaklığına bağlı olarak önemli ölçüde değişebilir.*

ÖZELLİKLER

Yapışma:	≥ 2 N/mm^2
Engellenmiş rötre:	≥ 1,5 N/mm^2
28 günde eğilme-çekme dayanımı:	≥ 6,5 N/mm^2
28 günde basınç dayanımı:	≥ 50 N/mm^2
Açık bekleme süresi sonrası yapışma:	≥ 0,5 N/mm^2
Deformasyon:	≥ 0,5 N/mm^2
Kayma:	≤ 0,5 mm

UYGULAMA ÖNERİLERİ

- Uygulama sıcaklığı **5 ile 30 °C arasında**.
- Yağmur, don... riski varken uygulamayın.
- Sıcak mevsimde tam güneş altında uygulamayın.
- Teraslarda ve çatlak duvarlarda cam elyaf fileyi birinci ve ikinci kat arasına yerleştirin.
- **Tüm noktalarda nihai minimum kalınlık 3-4 mm.**

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

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. Boş ambalajlar yürürlükteki mevzuata uygun olarak bertaraf edilmelidir.

SAKLAMA

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

AMBALAJ



25 kg'lık kâğıt torbalar

Paletta 48 torba

KULLANIM TALİMATI



1.- Tozu, 25 kg'lık torba başına **%25 ile %30** oranında temiz suyla homojen bir karışım elde edilene kadar yoğurun. Düşük devirli elektrikli bir karıştırıcıyla (yakl. 500 r.p.m.) homojen bir kütle elde edilene kadar karıştırın.

- Alt yüzeyler sağlam, kuru; toz, boya, yağ, kireç, mum veya yapışmayı bozabilecek herhangi bir unsurdan arınmış olmalıdır.
- Alt yüzeyin düzlüğünde 3 mm'den fazla sapma olmamalıdır. 2 m'lik mastarla kontrol edin. Düzlüğün düzensiz olması durumunda alt yüzeyi LEVEL kendinden yayılan harçla onarın (teknik bilgi formuna bakın).
- İlk milimetrelerinde yüzey dayanımı düşük (ufalanan) alt yüzeyler PRIMER CEMENT TACK ile sağlamlaştırılmalıdır (teknik bilgi formuna bakın).
- Çok kuru veya gözenekli alt yüzeylerde, sıcak iklimde veya rüzgârlı havada alt yüzeyin hafifçe nemlendirilmesi önerilir. Aşırı durumlarda PRIMER CEMENT astarı uygulayın (teknik bilgi formuna bakın).
- Alt yüzeyin ve uygulama sıcaklığı **5 ile 30 °C arasında** olmalıdır.
- Hava koşulları, hazırlanan karışımın açık süresini önemli ölçüde değiştirebilir.
- Daha fazla elastikiyet veya plastiklik elde etmek için Press reçinesini şu oranda ekleyin: **4,5 l reçine + 4,5 l su**.

UYGULAMA KOŞULLARI

- Alt yüzeyler sağlam ve temiz olmalı; çimento şerbeti ve kalıp ayırıcı içermemelidir.
- Gerekirse, mükemmel yapışmayı sağlamak için basınçlı suyla yıkayın veya kumlama yapın.
- Alt yüzey iyi düzlükte olmalı; çatlak veya düzensiz bölgeler bulunmamalıdır.
- Tüm hasarlı bölgeleri (boşluklar, çatlaklar...) tamir harcıyla onarın.
- Özel noktaları uygun elyaf fileyle işleyin.
- Uygulamadan önce alt yüzeyi nemlendirin.

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