

PRIMER G

Çok düşük seviyede zararlı organik bileşen (VOC) içeren, sentetik reçine esaslı, su dispersiyonlu astar



KULLANIM ALANI

- Seramik karoların döşenmesinden önce alçı yüzeylerin astarlanmasında.
- Alçı esaslı püskürtme alçıları için ankraj katı olarak.
- Yüzey düzeltme bileşenlerinin çimento veya anhidrit ve alçı esaslı yüzeylere yapışmasını iyileştirmek için.
- Çimento esaslı veya alçı yüzeylerde eşit bir emilim sağlamak için.

Bazı uygulama örnekleri

- Çimento esaslı yüzeylerin, kendiliğinden tesviye olan veya tiksotropik yüzey düzeltme bileşenleri ile işlem görmesinden önce hazırlanması.
- Yüzey düzeltme bileşeni tabakaları arasında, ilk kat tamamen kurduğunda.
- Alçı sıvalarda, çimento esaslı ürünlerle yüzey düzeltmesi yapılmasından önce.
- Anhidrit yüzeylerde, çimento esaslı ürünlerin uygulanmasından önce.
- Çimento esaslı sıvalarda, alçı esaslı ürünlerle yüzey düzeltmesi yapılmasından önce.
- Alçı duvarlarda duvar kağıdı yapıştırıcıları için sabitleştirici olarak.
- Seramik karoların, çimento esaslı yapıştırıcılarla şu zeminlere uygulanmasından önce:
 - alçı sıvalar veya püskürtme alçı;
 - prekast alçı paneller;
 - elyaflı alçı paneller;
 - anhidrit şaplar.
- Alçı duvar, yonga levha, çimento elyaflı levha, köpük beton, siva, vb.'nin duvar kağıdı ile kaplanmasından veya boyanmasından önce astarlanmasında.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Primer G, herhangi bir yüzeye uygulandığında, gerekli yerlerde yüzeyi güçlendiren, esnek, sıkı ve parlak bir kat halini alarak kuruyan özel sentetik reçinelerin su dispersiyonudur. **Primer G** ayrıca tesviye bileşenleri, boya, duvar kağıdı yapıştırıcıları, karo, harç ve siva yapıştırıcılarının yapışmasını iyileştirir.

Çimento veya alçı yüzeyler üzerindeki **Primer G** film tabakası; sülfatlar ve seramik yapıştırıcılardaki çimento aluminatlar arasında, nemin mevcut olduğu durumlarda, karoların alçı yüzeylerden ayrılmasına neden olan tuz trenjitine yol açan kimyasal reaksiyonların oluşmasını engeller.

Primer G, duvar kağıdı uygulamalarında yüzey emiciliğini, dolayısıyla yapıştırıcı kullanımını azaltır ve uygulamayı kolaylaştırır.

Püskürtme sıvaların uygulanmasından önce kullanıldığında, **Primer G**, suyun yüzey tarafından çabuk emilmesini önler, bitirme süresini uzatır ve rötre çatlakları oluşmasını engellemeye yardımcı olur.

Kendiliğinden tesviye olan bileşenlerin uygulanmasından önce kullanıldığında, **Primer G**, hava kabarcığı oluşumunu azaltır ve çok hızlı kurumayı engelleyerek kendiliğinden yayılmayı kolaylaştırır.

Primer G yanıcı değildir ve bu yüzden, kapalı ve havalandırılmamış ortamlarda herhangi bir önlem alınmadan kullanılabilir.

ÖNERİLER

- **Primer G**, alçı yüzeylerin porozitesini ve emiciliğini büyük ölçüde azaltmasına rağmen su yalıtımı sağlamaz.
- Magnezyum alt yüzeylere uygulamayın.
- **Primer G**'nin dış mekandaki uygulamalarda veya kapiler nemin mevcut olduğu durumlarda kullanılması önerilmez.
- **Primer G**'yi yüzeyde bir film oluşturacak miktarda uygulamayın; alt yüzeyin emiciliğine uygun olarak su ile seyreltin.

UYGULAMA YÖNTEMİ

Alt yüzeyin hazırlanması

Alt yüzey temiz, kuru ve yağdan, gresten, çimento ve boya kalıntılarından ve diğer gevşek parçalardan arındırılmış olmalıdır.

Her durumda, üreticinin, alçı sıva ile ilgili, özellikle de nem miktarı ve bitirme yüzeyi seviyesi ile alakalı önerileri takip edilmelidir. Beton yüzeydeki çatlaklar **Eporip** veya **Epojet** ile tamir edilmelidir. Anhidrit yüzeyler mekanik olarak aşındırılmalıdır.

Uygulama

a) Alçı üzerine uygulanan seramik karolar için astar olarak. **Primer G**'yi, kullanmadan hemen önce karıştırın, yüzeye, düz bir fırça ile, seyreltmeden, eşit biçimde yayın. Alçı sıva yüzeyi pürüzsüz veya parlaksa, önce aşındırılması önerilir. Kurduğunda karoları yapıştırın.

b) Alçı sıvalar için ankraj katı olarak. **Primer G**'yi su ile 1 : 2 oranında seyreltin ve iyice karıştırın; karışımı yüzeye, düz bir fırça ile veya püskürtme pompası ile yayın. Püskürtülebilir alçıyı **Primer G** kurur kurumaz uygulayın.

c) MAPEI yelpazesinden seçilen, kendiliğinden yayılan ve tiksotropik bileşenlerin uygulanmasından önce astar olarak:

- çimento esaslı alt yüzeylerde: **Primer G**'yi su ile 1 : 1 oranında seyreltin,
- alçı esaslı alt yüzeylerde: **Primer G**'yi seyreltmeden kullanın.

d) Duvar kağıdı yapıştırıcıları için astar olarak:

Primer G'yi su ile 1 : 3 oranında seyreltin.

e) Tesviye katmanları arasında astar olarak:

Primer G'yi su ile 1 : 3 oranında seyreltin.

Temizlik

Aletler ve kaplar, hemen temiz suyla yıkanmalıdır. Kurumuş herhangi bir kalıntı mekanik olarak ya da **Pulicol 2000** ile çıkartılabilir.

TÜKETİM

Primer G sarfiyatı, yüzeyin pürüzlülüğüne ve emiciliğine bağlı olarak değişir. Normal tüketim miktarı 0,08 ve 0,15 kg/m²'dir.

PAKETLEME

Primer G; 5, 10 ve 30 kg'lık bidonlarda temin edilir.

DEPOLAMA

Primer G, orijinal kapalı ambalajında 12 ay saklanabilir. Dondan koruyun.



HAZIRLIK VE UYGULAMA İÇİN GÜVENLİK TALİMATLARI

Ürünümüzün güvenli kullanımına ilişkin talimatlara, web sitemiz www.mapei.com'da yer alan Güvenlik Bilgi Formunun en son versiyonundan ulaşabilirsiniz.

PROFESYONEL KULLANIM İÇİN ÜRÜN.

| | |
|---|---------------------------|
| TEKNİK BİLGİ (tipik değerler) | |
| ÜRÜN KİMLİĞİ | |
| Kıvam: | düşük viskoziteli sıvı |
| Renk: | açık mavi |
| Yoğunluk (g/cm ³): | 1,01 |
| pH: | 8 |
| Katı madde miktarı (%): | 18 (±%5) |
| Brookfield viskozitesi (mPa·s): | 20 |
| EMICODE: | EC1 - çok düşük yayım |
| M2004742/EC'ye göre maksimum VOC: | 0 g/l |
| UYGULAMA BİLGİSİ (+23°C - 50% B.N.) | |
| Uygulama sıcaklığı: | +5°C ile +35°C arası |
| Minimum kuruma süresi: -Beton: -Alçı: | 30 dakika 30-60 dakika |
| NİHAİ PERFORMANS | |
| Neme dayanım: | iyi |
| Yaşlanma dayanımı: | mükemmel |
| Solventlere ve yağlara dayanım: | orta |
| Asit ve alkali dayanımı: | orta |
| Esneklik: | evet |



Alçı sıvalar için astar olarak kullanılması



Sıvadaki nemin ölçülmesi



Primer G'nin ruloyla uygulanması



Bir spor salonuna PVC ve linolyum döşenmesinden önce Primer G uygulaması örneği - Gdansk Orunia Kapalı Spor salonu - Polonya



Bir otel odasında Ultraplan Eco ve halıları yapıştırmak için kullanılan Rollcoll yapıştırıcı kullanılmasıdan önce Primer G uygulaması örneği - Villa Hotel Castellani - Avusturya



Bir otel odasında Ultraplan Eco ve halıları yapıştırmak için kullanılan Rollcoll yapıştırıcı kullanılmasıdan önce Primer G uygulaması örneği - Villa Hotel Castellani - Avusturya

UYARI

Her ne kadar bu ürünün bilgi föyünde yer alan teknik detay ve öneriler en iyi bilgi ve deneyimlerimizle oluşturulmuşsa da, yukarıdaki tüm bilgiler her durumda yalnızca gösterge niteliğinde ve uzun süreli pratik uygulamalardan sonra onaya tabii kabul edilmelidir, bu nedenle bu ürünü kullanmak niyetindeki her kişi, önceden ürünün öngörülen uygulamaya uygun olduğundan emin olmalıdır: her durumda, ürünün kullanımından kaynaklanacak sonuçlardan tek başına kullanıcı sorumludur.

Lütfen ürünün www.mapei.com adresindeki web sitesinde bulunan Teknik Föyünün mevcut versiyonuna başvurunuz.

YASAL UYARI

www.mapei.com.tr adresinde de yayınlanmakta olan bu Teknik Bilgi Föyünün içeriği değiştirilmemeli ve müdahale edilmemelidir. BU TEKNİK BİLGİ FÖYÜNÜN 3. KİŞİLER TARAFINDAN MÜDAHALE EDİLEREK İÇERİĞİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ HALİNDE MAPEI'NİN ÜRÜNLERLE İLGİLİ SORUMLULUKLARI TAMAMEN ORTADAN KALKAR. Bu nedenle ve 3. kişiler tarafından müdahale edilmiş/ değiştirilmiş olma ihtimaline binaen lütfen teknik bilgi föyünün güncel içeriğini www.mapei.com.tr adresinden teyit ediniz.

532-05-2023 (TR)

Buradaki herhangi bir yazı, fotoğraf veya illüstrasyonun çoğaltılması yasaktır ve aksi durumlarda yasal işleme başvurulur.

