

ÜRÜN TANIMI

Çimento esaslı, tek bileşenli, tek katta 1 – 10mm uygulanabilen, kendiliğinden yayılan tesviye şapı.



İÇ YÜZEYLERDE
KULLANIM



DIŞ YÜZEYLERDE
KULLANIM



KULLANIM ALANLARI

Tüm yapıların iç mekan zeminlerinde, son kat kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.

AVANTAJLARI

Kolay hazırlanır ve uygulanır. Kendiliğinden yayıldığı için düzgün bir yüzey oluşur. 1 – 10 mm arasında bozukluğa sahip yüzeylerin tesviyesi için uygundur. Kabarma ve çatlama yapmaz. Uygulandıktan 6 saat sonra yaya trafiğine açılabilir. Aşınmaya karşı dayanımlıdır.

UYGULAMA, ORTAM VE YÜZEY KOŞULLARI

- Ortam ve sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır.
- Uygulama, yapının suyla temas eden kısmına yapılmalıdır.
- Hava sıcaklığı ürünün kürlenmesini doğrudan etkilediğinden dolayı soğuk ve nemli havalarda ürünün kürlenmesi yavaş gerçekleşeceği için katlar arası uygulama yapmadan önce, bir önceki katın tam olarak kurduğundan emin olunmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzey, yapışmayı engelleyecek olan, kalıp yağı, çimento artığı gibi kalıntılardan temizlenmiş, gevşek parçalardan arındırılmış; temiz, düzgün, sağlam olmalıdır.
- Kalıp çıkıntıları, beton çıkıntıları vb. uygulamayı olumsuz etkileyecek tüm çıkıntılar mekanik olarak temizlenmelidir.
- 5 mm den daha derin bozukluklar QUADRO MORTAR T - CB 785 ile tamir edilmelidir. Çimento esaslı tüm tamiratlarda harcın içine çimento oranının %5 ile % 20 si oranında QUADRO LATEX - LX 1200 kullanılması uygulama kalitesini arttıracaktır.
- Uygulama yüzeyi çatlama riskini önlemek için QUADRO PRIMER M PC 505 ile astarlanmalıdır.

ÜRÜN HAZIRLIĞI

- Temiz karıştırma kabına koyulan 5 kg karışım suyuna, **QUADRO FLOOR SL SL 920** 400 d/d lık düşük devirli bir karıştırıcı ile karışım esnasında yavaş yavaş ilave edilerek homojen kıvam alana kadar karıştırılmalıdır. Harcın olgunlaşması için 5 dakika bekletilmeli ve uygulamaya başlamadan önce tekrardan 400 d/d lık düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır.

UYGULAMA

- Uygulama yüzeyi çatlama riskini önlemek için **QUADRO PRIMER C PC 500** ile astarlanmalıdır.
- Uygulama yapılacak alan büyük ise pompa ile döküm yapılmalıdır.
- Hazırlanan **QUADRO FLOOR SL SL 920** harcı zemine boşaltılır ve kendiliğinden yerleşir. Kalınlığı mala ile ayarlanmalıdır.
- Kendiliğinden yerleşen **QUADRO FLOOR SL SL 920** harcının yüzeyindeki pürüzlerin giderilmesi için silme çekilmelidir ve gerekirse kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.
- Uygulandıktan 6 saat sonra üzerinde yürünebilir.
- Üzerine kaplama yapılacak ise 3 gün beklenmelidir.
- **QUADRO FLOOR SL SL 920** yüksek genleşme özelliğine sahiptir bu sebeple uygulama işlemi 20 dk içinde tamamlanmalıdır.
- Kullanım süresi geçmiş harç kullanılmadan bertaraf edilmelidir.

TEMİZLİK

- Ürün yaş iken su ile temizlenebilir
- Kuruduktan sonra sadece mekanik olarak temizlenebilir.

TEKNİK BİLGİLER

(%50 nem 23°C koşulunda)

Ürün tanımı	Çimento Esaslı Kendinden Yayılan Tesviye Şapı
Renk	Gri
Yoğunluk	2,10 kg/dm ³
Servis sıcaklığı	+20°C ile +80°C
Uygulama sıcaklığı	+5°C ile +30°C

SARFIYAT

- 1,7 kg/dm³

DEPOLAMA

- Ambalaj 25 kg kraft torba
- Palet ebadı 100*100
- Paletteki adedi 64 ad
- Serin, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Ambalajlar dondan korunmalıdır.

GÜVENLİK UYARILARI

- Uygulama esnasında maske, eldiven, gözlük, iş elbisesi ve uygun güvenlik ekipmanlarını kullanılmalıdır.
- Kürlenmesini tamamlamamış ürünler tahriş edici olduğundan , cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ile yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.
- Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.

YASAL UYARI

- Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır, teknik bilgiler, tecrübelerimiz, deney sonuçları ve doğrultusunda bilgi vermek, genel teknik detayları göstermek amacıyla tavsiye niteliğinde verilmiştir.
- QUADROFLEX, Sadece ürünün kalitesinden sorumludur, ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez.
- Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmeli ve buna göre karar vermelidir. Her durumda, ürünün kullanımından kaynaklanacak sonuçlardan tek başına kullanıcı sorumludur.
- Tüm ürünler teknik bilgi ve donanımına sahip kişilerce tavsiyelerde göz önüne alınarak kullanılmalıdır.
- Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan QUADROFLEX sorumlu tutulamaz.
- QUADROFLEX ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirebilir.
- Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.
- Yayın Tarihi 20 Haziran 2023