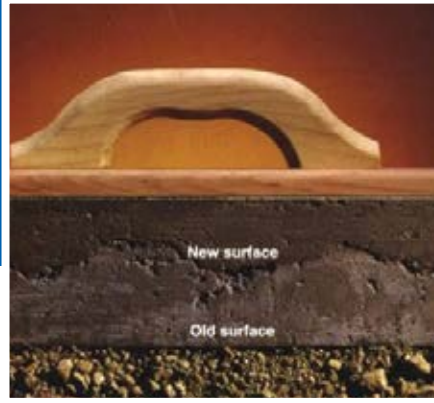


QIS QLATEX / Ürün Teknik Bilgi Föyü

HARÇ, BETON, PÜSKÜRTME BETON, SIVA VE ŞAPLAR İÇİN ADERANS ARTIRICI VE GEÇİRİMSİZLİK SAĞLAYICI KATKI



TANIM

QIS QLATEX, çimento esaslı siva ve tamir harçları için çatlamayı önleyen, harçların kimyasal direncini ve mukavemetini artıran, geçirimsizlik ve uygulandığı yüzeye yüksek aderans sağlayıp güçlü ve kalıcı bir bağ oluşturan, sentetik kauçuk - lateks esaslı harç katkısıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Tamir harçlarında; Bozuk beton yüzeylerinin ve sıvaların tamiri için hazırlanan harçlarda aderans katkısı olarak,
- Siva harçlarında; Duvar, tavan gibi her türlü iç ve dış sıvanın su geçirimsizlik ve aderansının sağlanmasında katkı olarak,
- Kaplama harçlarında; Doğal taş, tuğla gibi malzemelerin döşenmesi için hazırlanan harçlarda aşınmaya dayanıklı katkı olarak,
- Seramik, mozaik yapıştırma harçlarında; Her türlü seramik, mozaik vb yapıştırma uygulamalarda aderans artırıcı olarak,
- Eski beton - taze beton arasında yapıştırıcı olarak; Eski beton üzerine taze beton uygulamalarda soğuk derz oluşumunu önlemek ve iyi yapışma sağlamak içi,.
- Püskürtme betonda bağ güçlendirici katkı olarak; Püskürtme beton uygulamalarında, eski ve yeni püskürtme beton katlar arasında bağ yapıcı, aderans ve yapışma artırıcı, yalıtım sağlayıcı katkı olarak kullanılır.

ÖZELLİKLER

- QIS QLATEX likit malzemesi ile karıştırılan harcın mekanik dayanımı (basınç, eğilme, darbe, aşınma gibi) artar.
- Büzülme ve çatlakları azaltır.
- Geçirimsizlik ve esneklik sağlar.
- Donma-çözülme direnci artırır.
- Yüksek alkali ortamlarından etkilenmez.
- Korozyon değildir. Klor içermez. Donatıya zararı yoktur.
- Harcın beton, cam, metal, tahta, köpük gibi yüzeylere aderansını sağlar.
- Uygulandığı yapının kimyasallara ve dış etkenlere karşı dayanıklılığını artırır.
- Püskürtme betonda katmanlar arasında yalıtım ve aderans sağlar.

UYGULAMA YÖNTEMİ

Eski beton ile yeni beton aderansını artırmak için veya siva öncesinde serpme olarak kullanılması;

1 kg çimento ile 3 kg kumu karıştırılır. 1 kg QIS QLATEX, 2 kg su ile karıştırılır. Toz ve sıvı karışımları yoğun kıvamına gelecek şekilde karıştırılır. Hazırlanan karışım, fırça ile 12 saat önce ıslatılmış yüzey üzerine 2 mm kalınlık oluşturacak şekilde uygulanır. Harç kurumadan 20 dakika içerisinde siva, şap, beton atılır. Siva öncesi serpme olarak kullanılacak ise; hazırlanan harç mala ile beton yüzeye hızlıca serpilir. Serpme siva kuruduktan sonraki gün kaba veya ince siva uygulamasına geçilir.

Siva içerisinde su geçirimsizliği arttırmak için;

50 kg çimentoya 150 kg kum gelecek şekilde kuru karışım hazırlanır. Temiz bir kap içerisine 30 kg QIS QLATEX boşaltılır. Daha sonra üzerine 120 kg su dökülür ve homojen bir şekilde karıştırılır. QIS QLATEX: Su oranı, 1:1 den 1:4 arasına kadar çekilebilir. Hazırlanan kuru harç, sıvı karışım ile karıştırılır. Daha sonra mala ile uygulamaya başlanır.

SARFIYAT

Fırça, rulo uygulamalarda 0.100 - 0.250 kg/m²
Püskürtme uygulamalarda 0.150 - 0.250 kg/m²
(Doğrudan yüzeye uygulama yapıldığında)

AMBALAJ VE DEPOLAMA

10-20-30 kg bidon

Orijinal ambalajında, +10°C / +30°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama ve karıştırma sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.

Teknik Bilgi Föyü

YASAL NOTLAR

- Bu kılavuz, çok geniş ve çeşitli alanlarda kullanılabilen QIS YAPI KİMYASALLARI ürünleri hakkında genel bir bilgi vermek ve ürünlerin sahip olduğu teknik özellikleri göstermek üzere hazırlanmıştır ve tavsiye niteliği taşımaktadır.
- Burada verilen bilgiler ve tavsiyeler, normal şartlarda ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda geçerlidir.
- Kullanılacak ürünler, uygulama yüzeyleri, uygulama alanları ve uygulama amaçları çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle ürünleri kullanılırken, doğru ürünün, doğru koşullarda ve doğru yerde uygulandığından emin olunmalıdır.
- QIS YAPI KİMYASALLARI ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce uygunluğunu test etmelidir.
- QIS YAPI KİMYASALLARI, ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün QIS'e başvurarak temin edebilecekleri Ürün Teknik Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.

Düzenleme : 01.06.2022

Revizyon No : 001