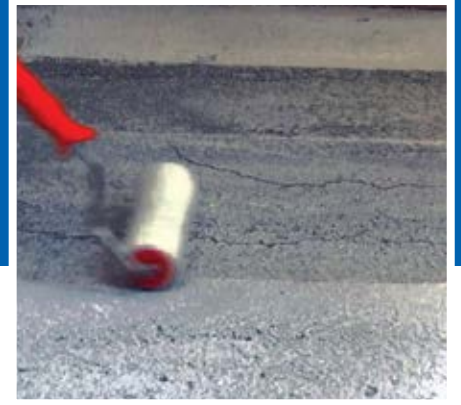


QIS EPO ASTAR NT / Ürün Teknik Bilgi Föyü

EPOKSİ ESASLI, İKİ BİLEŞENLİ, NEM TOLERANSLI, SOLVENTSİZ ASTAR



TANIM

QIS EPO ASTAR NT, epoksi reçine esaslı, çift bileşenli, düşük viskoziteli, nemli beton ve mineral yüzeylere dahi kolayca yapışabilen, solvent içermeyen astar malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda,
- Nemli yüzeylerde,
- Beton ve çimento esaslı mineral yüzeylerde,
- Epoksi zemin kaplama uygulamalarında astar katmanı olarak,
- Poliüretan ve poliürea su yalıtım malzemeleri uygulamasından önce astar katmanı olarak,
- Epoksi esaslı tesviye harçları ve harç kaplamalarının bağlanmasında,
- Agregaya ile karıştırıldığında, dolgu ve tamir harcı olarak kullanılabilir.

ÖZELLİKLER

- Nemli yüzeylere dahi kolayca yapışabilir.
- Solvent içermez, iç mekanlarda güvenle kullanılabilir.
- Düşük viskoziteli yapısı sayesinde mükemmel penetrasyon özelliğine sahiptir.
- Yüksek kimyasal dayanıma sahiptir.
- Uygulaması kolaydır.

UYGULAMA YÖNTEMİ

Yüzey Hazırlığı

Zemin kaplamasından önce yüzey pas, yağ, gres ve tozdan arındırılmalıdır. Uygulama yapılacak alan raspatılarak kaplamaya hazır hale getirilmelidir.

Karıştırma

A bileşeni epoksi reçine bir karıştırıcı ile yavaşça karıştırılır, sonrasında B bileşeni epoksi sertleştirici yavaşça A bileşenine eklenerek düşük devirde 3-4 dakika boyunca homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır.

Uygulama

Astar uygulamalarında hazırlanan karışım rulo, mala ya da gelberi kullanılarak yüzeye uygulanır. Ayrıca nem toleranslı epoksi astar agregaya karıştırılarak harç olarak da kullanılabilir. Karışım 30 dakika içinde tüketilmelidir. Katlar arası bekleme süresi hava şartlarına bağlı olarak 6 ile 12 saat arasındadır. Nihai kürlenme 7 günde tamamlanır. Uygulamadan sonra yüzey en az 1 gün su ile temastan muhafaza edilmelidir.

SARFIYAT

300 - 500 gr/m²

AMBALAJ VE DEPOLAMA

21 kg set (A bileşeni: 15 kg + B bileşeni: 6 kg)

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Uygun depolama sıcaklığı +10 ila +25 °C arasında olmalıdır. Raf ömrü, uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Ürünün cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu gözlük kullanılmalıdır.

TEKNİK VERİLER

İçerik	Epoksi
Yoğunluk	1,00 - 1,10 (g/cm ³ , 23°C)
Yapışma Dayanımı	> 2,2 N/mm ²
Karışım Süresi	30 (dak., 23°C, 200 g)
Shore A Sertliği	90 ± 5
Üst Kat Uygulama Süresi	4-24 saat
Tam Kürlenme	7 gün

Yukarıdaki değerler +20°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.

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