

ÜRÜN TANIMI

Solvent içermeyen, tiksotropik, 2 bileşenli, nem toleranslı, epoksi reçineler ve özel dolgular içeren yapısal yapıştırma ve tamir harcıdır.

UYGULAMA ALANLARI

Rijit derz dolgularında,
Hareketsiz çatlakların dolgusu ve kapatılmasında,
Kapatılması gereken delik, boşluk, segregasyon ve kuş gözlerinde,
Yapısal yapıştırıcı olarak beton elemanlar, sert doğal taş, seramik, prefabrik hafif beton yapı elemanları, tuğla vb. bulaklar, çelik, demir, alüminyum, ahşap, polyester, epoksi, cam elemanlarda,
Ankraj elemanlarının yerleştirilmesinde, filiz ekiminde kullanılabilir.

AVANTAJLARI

Hazırlanması ve uygulanması kolaydır.
Kuru ve nemli beton yüzeyler için uygundur.
Birçok yapı malzemesine çok iyi yapışır.
Yüksek dayanımlıdır.
Tiksotropik, sarkma yapmaz, düşey ve ters uygulamalar için uygundur.
Solvent içermez.
Rötresiz sertleşir.
Astar gerektirmez.
İyi aşınma dayanımına sahiptir.
Sıvılara ve su buharına karşı geçirimsizdir.
Kimyasal dayanımı yüksektir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

İlk Kuruma	: 1-2 Saat
Son Kuruma	: 8-10 Saat
Yoğunluk	: 1,65 kg/l
Zımparalama	: 8-10 Saat
Astar veya Ara Kat	: 48 saat (20 °C)
Kimyasal-Fiziksel Mukavemet	: 7 Gün
Karışım Oranı	: 1.Bileşen Ağırlıkça 3 Birim 2. Bileşen Ağırlıkça 1 Birim
Karışım Ömrü	: 10-20 Dakika (20 °C)
Kat Kalınlığı	: En Fazla 30 mm
Sarkma Dayanımı	: Ters Uygulamalarda En Fazla 10 mm
Yüzey Sıcaklığı	: 10 °C - 30 °C
Ortam Sıcaklığı	: 10 °C - 30 °C

UYGULAMA DETAYLARI

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan arındırılmış olması gerekmektedir. Yeni yapılan betonarme elemanlarda 21 günlük kürlenme süresi bitiminden sonra uygulaması tercih edilmelidir. Metal yüzeyler pastan arındırılmalıdır.

Epoxy, Poliester gibi geçiş astarı gereken yüzeyler için uygun

Entech EnBa Epoxy Primer / EP Primer astar kullanılmalıdır.

Uygulama

Malzemenin bileşenleri tam karışma oranlarında ayrı ayrı ambalajlarda hazırlanmışlardır. Kullanımdan hemen önce iki bileşen karıştırılır ve kullanıma geçilir, hava sıcaklığına bağlı olarak karışım ömrü 20 dakika ile sınırlıdır. Bu durum göz önüne alınarak malzeme karışımı bu sürede kullanılabilir kadar hazırlanmalıdır. Uygulama kuru yüzeylere geniş ıspatula veya macun küreği ile yapılmalıdır. Tamir harcı olarak kullanılacağı zaman kalıp kullanınız. Sertleştikten sonra aderansı bir çekiçe yüzeye hafifçe vurarak kontrol ediniz.

AMBALAJ

5 kg'lık set $\pm$ %2

DEPOLAMA

Açılmamış ve güneş görmeyen ortamda raf ömrü 12 aydır. Ürün sirkülasyonuna dikkat edilmeli "İLK GİREN İLK ÇIKAR" prensibiyle sevkiyat sağlanmalıdır.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN DURUMLAR

Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır.

Uygulama ve kürlenme süresince malzeme ve ortam sıcaklığının $+10^{\circ}\text{C}$ $+20^{\circ}\text{C}$ arasında olmasına dikkat edilmelidir.

Ortamın bağıl nem oranının %60'ın üzerinde olmaması gerekir. Aksi halde iki bileşen arasındaki ekzotermik kimyasal reaksiyon tam olarak gerçekleşemeyeceğinden, macunun kimyasal ve fiziksel etkilere direnç kazanması söz konusu olmayacaktır. Uygulama yapılacak ahşap yüzeylerde nem oranı %10 geçmemelidir.

UYARI ve SORUMLULUK

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartlarına uyulmaması durumunda oluşacak hatalardan

Entech Yalıtım Malzemeleri Paz. San. Tic. Ltd. Şti sorumlu değildir.



UYGUN EKİPMAN GİYİNİZ