

Entech EnBa EP Primer

İki Bileşenli Çinko Fosfat Takviyeli Antikorozyf Epoksi Astar

ÜRÜN TANIMI

Çift komponentli reaksiyon kurumalı epoksi reçine esaslı ve poliamid sertleştiricisi ile kürlenmiş dolgu gücü yüksek, üzerine uygulanacak kaplamalar (**Entech KSK** grubu malzemelerde, **Entech EnBa Likit – Pur W1K** benzeri likit ürünlerde) için sağlam bir temel oluşturan, iyi yapışma özelliğine sahip çinko fosfat takviyeli antikorozyf koruyucu epoksi astardır.

UYGULAMA ALANLARI

Neme karşı korunması gereken liman, tersane, köprü ve vb. tesislerde.

Kimya ve gıda endüstrilerinde,

Boru hatlarında, silolarda, depolama tanklarında,

Çelik konstrüksiyon yapılarında,

Araç şasi ve tekne gövdeleri,

Metal çatı deresi, metal korkuluk, metal çatı benzeri yapı elemanlarında,

Su, deniz suyu, tuzlu su, kimyasallar ve aşınmaya maruz kalan her türlü ahşap, metal ve mineral yüzeyin astarlanmasında ve yüksek korozyon dayanımı istenen alanlarda antikorozyf astar olarak kullanılır.

AVANTAJLARI

Hazırlanması ve uygulanması kolaydır.

Kolay zımparalanabilir.

Yüksek korozyon ve nem direnci sağlar.

Üzerine tatbik edilecek her türlü hava ve fırın kurumalı son katlar için düzgün bir yüzey oluşturur.

Üzerine atılacak her türlü boya ve kaplama malzemesine zemin hazırlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

İlk Kuruma	: 1-4 Saat
Son Kuruma	: 5-6 Saat
İkinci Kat Uygulaması	: 4-8 Saat
Görünüm	: Mat ve Düz
Karışım Oranı	: 1.Bileşen Ağırlıkça 4,25 Birim - 2. Bileşen Ağırlıkça 0,75 Birim
Karışım Ömrü	: 8-12 Saat (20 °C)
Yüzey Sıcaklığı	: 10 °C - 25 °C
Ortam Sıcaklığı	: 10 °C - 25 °C
Sarfiyat	: 0,20 - 0,50 kg/m ²

Entech EnBa EP Primer

İki Bileşenli Çinko Fosfat Takviyeli Antikorozyon Epoksi Astar

UYGULAMA DETAYLARI

Uygulama

Beton, sıva, çimento artıkları vb. yabancı maddeler kesme, kazıma veya tel fırça ile uzaklaştırılır.

Tuz vb. suda çözünen yabancı maddeler ise su ile fırçalama yüksek basınçlı buhar veya su püskürtülerek giderilir.

Yağ ve gres yağı kalıntıları da alkali veya solvent yıkaması ile giderilir.

Pasın uzaklaştırılmasında en etkili yöntem kumlama. Kumlama temizlik derecesi İsveç standartlarına göre Sa1, Sa2, Sa2,5 ve Sa3'tür.

İki bileşen birbiriyle karıştırıldıktan sonra 15 dakika dinlendirilmelidir.

Yüzey temizliği yapılan alanlar hemen astarlanmalıdır.

AMBALAJ

5 kg'lık set ± %2

15 kg'lık set ± %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°C +25°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.

Karışım bir çalışma gününde kullanılabilir kadar hazırlanmalıdır.

Çabuk alev alan bir ürün olup ateşten korunması çok önemlidir.

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