

HB EPOXY SHOP PRIMER (520 - 9211)



TANIM

HB Epoxy Shop Primer; iki bileşenli, çinko fosfat içeren, epoksi esaslı bir astardır. Yüksek korozyon direnci, hızlı kuruması, taş çarpma dayanımı tipik özellikleridir.

UYGULAMA ALANI

Yüksek korozyon dayanımı ve hızlı kuruma özelliği istenen durumlarda kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod numarası	520 - 9211
Renk	RAL 9005
Parlaklık	Mat, 60°→10 - 20 gloss
Yoğunluk	1.65 ± 0,05 gr / cm ³
Katı madde %	Ağırlıkça: 72 ± 2
Uygulama şekli	Havali püskürtme
Karışım oranı	Ağırlıkça 4 kısım Astar 520 - 9211 1 kısım Epoksi Sertleştirici 871 - 9295 karışım uygulama viskozitesini verir. Gerektiğinde inceltmek için 803 - 9181 veya 822 - 9408 tiner kullanılabilir.
Uygulama tineri	803 - 9181, 822 - 9408
Karışım ömrü	24 saat / 20°C
Boyanabilen alan	3,7 m ² / kg - karışım (80 mikron kuru film kalınlığında)
Kuruma süresi	20°C, %50 RH

Kuru film kalınlığı	40 µ	80 µ
Dokunma kuruması	10 - 15 dakika	20 - 25 dakika
Montaj kuruması	30 - 40 dakika	65 - 70 dakika
Tam kuruma	7 gün	7 gün

Verilen kuruma süreleri havalandırmaya ve hava şartlarına bağlı olarak değişkenlik gösterebilir

UYGULAMA

Yüzey Hazırlama:

Epoksi boya sisteminin beklenen performansı gösterebilmesi için yüzey hazırlama çok önemlidir. Astarlanacak yüzeyler parlak metal elde edilmeye kadar her türlü pas, hadde kabuğu, kir, toz, yağ ve gresten temizlenmelidir. Yüzey temizleme için İsveç standardı SIS 05 5900'e göre en az Sa 2 ½ derecesinde kum püskürtme yapılması özellikle önerilir. Kum püskürtmeden sonra ilk kat astar tercihen hemen, en geç 8 saat içinde uygulanmalıdır. HB Epoxy Shop Primer, ambalaj açıldıktan sonra iyice karıştırılarak homojenize edilir ve Epoksi Sertleştirici ile karıştırılır. Karışımın uygulama viskozitesini verir. Epoksi sistemden beklenen korozyon dayanımının sağlanması için 80 - 100 mikron kuru film verecek şekilde uygulanmalıdır.

HB Epoxy Shop Primer üzerine hava ve fırın kurumalı son katlar uygulanabilir.

Uygulama Sırasında;

Hava sıcaklığı +5°C ile +50°C

Relatif nem < 85 % olmalıdır.

Havali tabanca uygulaması için hava basıncı 3 - 4 bar arasına ayarlanmalıdır.

Birden fazla kat uygulamalarında katlar arasında en az 8, en çok 24 saat geçildiğinde hafif zımpara yapılmalıdır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK ESASLARI

Ürünler uygun olmayan şekilde kullanıldığında sağlığa zararlı olabilir ve / veya yangın tehlikesi yaratabilir. Bu nedenle depolama, taşıma ve kullanma sırasında gerekli önlemler alınmalıdır. Ürün ile ilgili AB direktiflerine uygun düzenlenmiş olan Güvenlik Bilgi Formu'na uyunuz.

DEPOLAMA BİLGİLERİ

Malzemeler 5°C ile 35°C arasında kapalı ortamda saklanmalıdır. Bu şartlar altında açılmamış ambalajında malzemenin ömrü en az 1 yıldır.

UYARI

DYO ürünleri profesyonel kullanıcılar için tasarlanmıştır. Ürünlerinin kullanımında Teknik Servis ve Eğitim hizmetleri DYO ekibi tarafından verilmektedir.

Uygun olmayan koşullarda yapılan uygulamalardan firmamız sorumlu değildir.