

EPOSPRAY HIGH BUILDING

700.612

Tanim

Epoksi macunların üzerini kaplamak için spreyci uygulamaya uygun, iki bileşenli, ultra yüksek film kalınlığına sahip epoksi astar; mükemmel yapışma özellikleri ve iyi zımparalanabilirlik sunar.

Kullanım

Su hattı üstü ve altındaki macunların üzerine, son kat sistemlerinin bir parçası olarak uygulanan ultra yüksek dolgulu son kat astar. Kolay refit, rötuş ve onarımlar için yüksek film kalınlığına sahip astar olarak da kullanılabilir. Özellikle koyu renkli son katlar için önerilir.

Bilgi

Sonuç	Mat	
Renk	.004 Fildişi	
Paket	4 l (comp. A 3,04 l + comp. B 0,96 l)	
Katı Madde Oranı	78 ± 2%	ISO 3233-2
Özgül Ağırlık	0,91 – 0,95 g/cm³	ISO 2811-1
Parlama Noktası	60 °C	ISO 3679
Uçucu Organik Bileşik	188 g/l	Hesaplanmış
Raf Ömrü	Comp. A 36 ay Comp. B 24 ay	

Uygulama

YÜZEY HAZIRLIĞI

Önerilen ürünlerin uygulanmasından önce tüm yüzeyler temiz, kuru ve kirleticilerden arındırılmış olmalıdır. Mevcut boya/macun/malzemeler kuru, hasarsız ve uyumlu olmalıdır. Yüzey hazırlığı ve temizlikte kullanılan hava kuru ve temiz olmalıdır.

COATED SURFACES

Primers: clean, dry and undamaged compatible primers. If the recoating interval were exceeded, abrade the surface uniformly with sandpaper grade P120-P180. Fillers: abrade the surface uniformly with sandpaper grade P120-P180.

BOYALI YÜZEYLER

Astarlar: Temiz, kuru, hasarsız ve uyumlu astarlar. Katlar arası bekleme süresi aşılmışsa, yüzey P120-P180 zımpara derecesiyle eşit şekilde zımparalanmalıdır. Macunlar: Yüzey P120-P180 zımpara derecesiyle eşit şekilde zımparalanmalıdır.

Nasıl Uygulanır

Konvansiyonel Püskürtme		Basınç 3,5 bar Nozul 1,8 – 2,2 mm
-------------------------	---	--------------------------------------

Her Kat İçin Uygulama Kalınlığı

Kuru Film Kalınlığı	Tavsiye Edilen: 250 µm Standart Uygulama Aralığı: 150 - 350 µm
Yaş Film Kalınlığı	Tavsiye Edilen: 320 µm Standart Uygulama Aralığı: 190 - 450 µm

EPOSPRAY HIGH BUILDING

700.612

Ek Uygulama Bilgileri

Teorik Yayılma Oranı	Önerilen Kalınlıkta Uygulama aralığı: 250 µm - 3 m ² /l
Tiner	693 – Konvansiyonel Püskürtme/ Havaşız Püskürtme: (20% max)
Sertleştirici	612.000C EPOSPRAY HB COMP.B
Hacimce Karışım Oranı	3:1
Ağırlıkça Karışım Oranı	80:20
20°C'deki Karışım Ömrü	6 sa

Uygulama Notları

Boyayı, bileşenleri doğru oranlarda karıştırarak hazırlayın. Ürünün tasarlanan koruma performansını düşürebilecek hatalı karışım oranlarını önlemek için tam itlerin karıştırılması tavsiye edilir. Daha az miktar gerekiyorsa, karışım oranı kabı kullanılarak daha küçük miktarlar hazırlanabilir. Bileşenler ayrı ayrı değil, karıştırılmış ürün inceltilmelidir. Aşırı inceltme, daha düşük film kalınlığına ve daha yavaş kuruma süresine yol açar.

Kat başına toplam kalınlık, ıslak üzerine ıslak 2/3 katta elde edilmelidir.

Zımpara derecesi: P180 – P240. Zımpara adımlarında 2 kademe veya daha fazla atlama yapılmamalıdır. En iyi sonuçları elde etmek için zımpara sıralamasına uyulmalıdır.

İki bileşenli ürünlerin fiziksel verileri, önceden karıştırılmış bileşenler için geçerlidir.

Uyumluluk

Önceki Kat

Defender, Boeroguard, Epolight Win, Epolight EU, Epoyacht, Epomar

Sonraki Kat

Delta UC HB, Epoply

Kuruma Zamanları

	10 °C		15 °C		20 °C		30 °C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Kat Uygulama Aralığı	36 sa	4 gn	30 sa	4 gn	24 sa	3 gn	18 sa	2 gn
Zımparalama	48 sa	48 sa	48 sa	48 sa	24 sa	24 sa	24 sa	24 sa
Tam Kürlenme	10 gn	10 gn	7 gn	7 gn	7 gn	7 gn	5 gn	5 gn

Not: Uygulanan film kalınlığı arttıkça kuruma süreleri ve Kat uygulama aralıkları uzar. Yeni bir ürün katı uygulamadan önce mevcut boya filmi tamamen kurduğundan emin olun.

Uygulama sırasındaki koşullar

Uygulama ve kürleme sırasında:

Ortam sıcaklığı: minimum 10°C, maksimum 35 °C.

Minimum yüzey sıcaklığı 10 °C olmalıdır (eğer kürleme sırasında sıcaklık 10 °C'nin altına düşerse, katlar arası uygulama süresi uzayacaktır).

Yoğuşma oluşumundan kaçının, yüzey sıcaklığı çığ noktasının üzerinde en az 3 °C olmalıdır.

Maksimum bağıl nem % 85%.

Boyama alanı, uygulama ve kurutma/kürleme sırasında iyi havalandırılmalıdır.

EPOSPRAY HIGH BUILDING

700.612

Depolama

Havanın ve aşırı sıcaklıkların etkisine maruz kalmaktan kaçınılması tavsiye edilir. Kutu içindeki raf ömrünü en üst düzeye çıkarmak için, saklama sırasında kabın kapalı olduğundan ve sıcaklığın 5 °C ile 35 °C arasında olduğundan emin olun.

Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.

Güvenlik Kuralları

Yerel iş sağlığı ve güvenliği yönetmeliklerinde belirlenen hükümlere uyun. Ciltle temastan kaçının, iyi havalandırılan alanlarda çalışın ve kapalı alanlarda vakum cihazları, fanlar ve hava taşıyıcıları kullanın.

Uygulama sırasında uygun KKD (Kişisel Koruyucu Donanım) kullanın (maske, eldiven, gözlük vb.).

Kullanmadan önce GBF'nin (Güvenlik Bilgi Formu) 7-8. bölümlerini okuyun.

BIYOSİDAL ÜRÜNLER VE AMBALAJLARININ BERTARAF TALİMATLARI

Biyosidal ürün içeren boş ambalajlar: Boş ambalajları, atık bertaraf mevzuatının gerekliliklerine uygun olarak bertaraf edin, örneğin geri dönüşüm merkezine teslim ederek.

Kullanılmamış biyosidal ürün içeren ambalajlar: Kullanılmamış ürünü, ilgili atık bertaraf mevzuatına uygun olarak bertaraf edin, örneğin geri dönüşüm merkezine teslim ederek. Bu durumda ambalajın geri dönüştürülmesi yasaktır. Atıkların kanalizasyona veya su yollarına boşaltılmamasına dikkat edin.

BIYOSİDAL ÜRÜNLER VE AMBALAJLARININ GÜVENLİĞİNE İLİŞKİN TALİMATLAR

Boş kaplar ve biyosidal ürün içeren kaplar: Ambalajlar, bu tür atıkların sahibi olan kişinin tam sorumluluğu altında tehlikeli atık olarak bertaraf edilmelidir. Atıkların kanalizasyona veya su yollarına boşaltılmamasına dikkat edin.

Feragatname

Bu teknik föyde belirtilen değerler, partiden partiye hafif değişiklikler gösterebilir. Uygulanan ürün, kurlenme tamamlanmadan su, kimyasallar veya mekanik zorlanma ile temas etmemelidir. Islak film kalınlığı, seyreltilmemiş ürün için geçerlidir; seyreltme durumunda bu değer artar. Yukarıdaki bilgiler, titiz laboratuvar testleri ve pratik deneyimlerin sonucudur. Ancak ürün, üreticinin kontrolü dışında kullanıldığından, Boero Bartolomeo S.p.A. yalnızca ürünün kalitesini garanti edebilir. Bu föyde yer alan bilgiler, şirket tarafından revizyona tabi tutulabilir. Açıklamalar, güncellemeler veya ek bilgiler için doğrudan Boero Bartolomeo S.p.A. ile iletişime geçilmesi önerilir. Bu teknik föy, önceki tüm versiyonları geçersiz kılar ve onların yerine geçer.