

EPOLIGHT WIN

700.656

Tanim

Ultra hafif, solventsiz, yüksek esnekliğe ve minimum çekmeye sahip epoksi macun. İki bileşeni karıştırması kolaydır; spatula veya mala ile katmanlar halinde uygulanarak hava kabarcığı oluşma riski azaltılır. Kürlendikten sonra düzgün bir yüzey elde etmek üzere kolayca zımparalanabilir.

Kullanım

Düzgün olmayan yüzeyleri pürüzsüzleştirmek için kullanılan yüzey tesviye macunudur. Yatın toplam ağırlığı üzerinde minimum etkiye sahip ultra hafif dolgudur. Doğru şekilde astarlanmış çelik, alüminyum, kompozit ve ahşap yüzeylerde kullanıma uygundur. Gövde (su hattı altı ve üstü), üst yapı ve güverteler dahil olmak üzere dış alanlarda kullanılabilir. Ürün, solvent içeren üst katların uygulanmasından önce Epomar son kat macun ile tam kat olarak kapatılmalıdır.

Bilgi

Sonuç	Mat	
Renk	.001 Açık Yeşil	
Paket	0.75 l (comp. A 0.5 l + comp. B 0.25 l) - 15 l (comp. A 10 l + comp. B 5 l)	
Katı Madde Oranı	100%	ISO 3233-2
Özgül Ağırlık	0.55 g/cm ³	ISO 2811-1
Parlama Noktası	61 °C	ISO 3679
Tam Kürlenmiş Shore D Değeri	45 ± 5	ASTM D 2240 - ISO R.868
Uçucu Organik Bileşik	18 g/l	Hesaplanmış
Raf Ömrü	Comp. A 36 ay Comp. B 24 ay	

Uygulama

YÜZEY:

Doğru şekilde astarlanmış çelik, alüminyum, kompozit ve ahşap yüzeyler.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Onaylanmış ve kürlenmiş astarların üzerine uygulayın. Macun uygulamasından önce astarı P150-P180 zımpara derecesiyle hafifçe zımparalayın. Zımparalama sonrasında, ilgili Teknik Şartnameye göre mevcut astarın minimum kuru film kalınlığı (DFT) korunmalıdır. Zımpara sırasında alt yüzey açığa çıkarsa, ilave astar katları uygulanmalıdır.

Yüzey temiz, kuru ve toz, yağ, gres ve diğer kirleticilerden arındırılmış olmalıdır.

EPOLIGHT WIN

700.656

Nasıl Uygulanır

Yöntem/Araç	Mala – Spatula Bıçağı - Zımpara şeridi / Düzleme tahtası - Saptula
Uygulama	Yüzeydeki tüm kirleticileri temizleyin. İki bileşeni tamamen karıştırarak homojen bir renk elde edene kadar iyice karıştırın. Karıştırma işlemi elle veya yavaş devirli bir hamur mikseri ile mekanik olarak yapılabilir. Ürünü ince katmanlar halinde sıkıca uygulayın, hava kabarcığı oluşumunu önlemek için yukarı doğru çalışarak uygulayın. Hava boşlukları tamamen giderilmelidir. Gerekli kalınlığa ulaşmak için birden fazla kat uygulayın. Epilight EU, kendi üzerine yeniden kaplanmadan önce mutlaka zımparalanmalıdır. Kürlenmiş katlar arasında P40 – P80 zımpara derecesi ile zımparalama yapılmalıdır. Son katlar P80 – P120 zımpara derecesiyle zımparalanmalıdır. Her Epilight EU uygulamasından önce yüzeydeki toz ve kir mutlaka temizlenmelidir. Kılavuz çitalar (batten) kullanıldığında, çıkarıldıktan sonra yüzey, 7:1'den büyük açılı geçişli bir şekilde taşlanmalı ve yapışma sorunlarını ve çita izi görünümünü önlemek için dolgu birden fazla kat halinde uygulanmalıdır. Lokal onarımlar için, bölge yine 7:1'den büyük geçişli bir şekilde taşlanmalı ve benzer şekilde birden fazla katla dolgu yapılmalıdır. Epilight EU, son kat dolgu macunu Epomar ile kapatılmalıdır. Daha fazla bilgi için lütfen yerel Boero ofisinizle veya temsilcinizle iletişime geçin

Her Kat İçin Uygulama Kalınlığı

Kuru Film Kalınlığı	Tavsiye Edilen: 2000 - 8000 µm Maximum: 10000 µm
Yaş Film Kalınlığı	Tavsiye Edilen: 2000 - 8000 µm Maximum: 10000 µm

Ek Uygulama Bilgileri

Teorik Yayılma Oranı	At 2.000µm: 0,5 m²/l At 8.000µm: 0,13 m²/l
Tiner	693 Yalnızca ekipman temizliği için.
Sertleştirici	623.000 – EPOLIGHT WIN COMP. B
Hacimce Karışım Oranı	2:1
Ağırlıkça Karışım Oranı	66:33
20°C'deki Karışım Ömrü	60 dk

Uyumluluk

Önceki Kat

Delta 3000, Defender, Boeroguard, Delta UC HB

Sonraki Kat

Epomar

EPOLIGHT WIN

700.656

Kuruma Zamanları

	10 °C	15 °C	20 °C	25 °C	30 °C
Zımparalama		48 sa	36 sa	24 sa	18 sa
Tam Kürlenme		7 gn	7 gn	7 gn	7 gn

Uygulama sırasındaki koşullar

Uygulama ve k rleme sırasında:

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

Minimum yüzey sıcaklığı 10 °C olmalıdır (eğer k rleme sırasında sıcaklık 10 °C'nin altına d  erse, katlar arası uygulama süresi uzayacaktır).

Yoğu ma oluşumundan kaçının, yüzey sıcaklığı çiğ noktasının üzerinde en az 3 °C olmalıdır.

Maksimum bağıl nem % 85%.

Boyama alanı, uygulama ve kurutma/k rleme sırasında iyi havalandırılmalıdır.

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 i ığına maruz bırakmayın.

Güvenlik Kuralları

Yerel i  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, g zl k vb.).

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

BIYOSİDAL ÜRÜNLER VE AMBALAJLARININ BERTARAF TALİMATLARI

Biyosidal  r n 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 d n   t r lmesi yasaktır. Atıkların kanalizasyona veya su yollarına bo altılmamasına 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 bo altılmamasına dikkat edin.

Feragatname

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