

TEKNOPOX EPOXY HI-BUILD

Katalog No : 1000 – 103HB

Teknopox Epoxy HI-Build, dış etkenlere, asitlere, alkalilere, yağ ve solventlere dayanıklıdır. Epoksi esaslı macunlar üzerine uygulanır. Hava sıcaklığının 0°C'de olduğunda dahi kurur. Zımparası mükemmeldir. Sonkat astarlara mükemmel bir zemin hazırlar. Basıncılı kazan ile uygulandığında kalın bir tabaka oluşturur. Teknofiller Spray macunun yerine geçer.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ :

Hacimce katı madde (%)	: 70 -75
Yoğunluk (karışım) (gr/cm ³)	: 1,4
Renk	: Beyaz, gri
Parlaklık	: Yarı mat
Kuru film kalınlığı (µ)	: 100 ~ 200
Teorik kaplama kapasitesi (m ² /lt)	: 7,5(100µ) – 3,75(200µ)
Uygulama aralığı (°C)	: 0 ~ 35
Kuruma (25 °C)	
İlk kuruma (saat)	: 2 ~ 4
kuruma (saat)	: 8
servise hazır hale gelme (saat)	: 24
ikinci kat uygulama (saat)	: Min. 8 / max. 72
Tiner	: % 5 ~ 10 Teknomarin Epoxy Boya Tineri (1001)
Uygulama şekli	: Fırça, rulo, sprej
Spray Ekipmanları (Conventional)	
Meme Çapı	: 1,5 – 3 mm
Meme Basıncı	: 0,2-0,4 MPA(2-4 atm,28-57 psi)
(Airless)	
Meme Çapı	: 0,48mm /0,53 (0,019 – 0,021 inch)
Meme Basıncı	: 15 MPA(150 At,2100 PSI)
Yüzey hazırlama	: Epoxy esaslı astar, arakat, macunlar üzerine uygulanır. Uygulanacağı yüzeylerde yağ, kir, pas ve nem olmamalıdır.
Karışım oranı (ağırlık)	: 50 A / 50 B
Karışımın kullanılabilirlik süresi (saat)	: 8
Güvenlik önlemleri	: Tutuşabilir. Teneffüs edildiğinde ve cilde temas ettiğinde sağlığa zararlıdır. Gözleri ve cildi tahriş eder. Cilde temas ile duyarlılığın artması mümkündür. Su organizmaları için zehirlidir. Duran ve akan sularda uzun vadede zararlı tesirleri olabilir. Çocukların eline geçmemelidir. Gaz/ Duman/ Buhar/ Aerosol teneffüs etmeyiniz. Gözlerle ve ciltle temastan kaçınınız. Kanalizasyona atmayınız; bu maddeyi ve kutusunu sorunlu atıkları bertaraf etme yerine ulaştırınız. Çalışırken uygun koruyucu eldiven ve koruyucu gözlük/yüz maskesi kullanınız. Yutulması halinde derhal doktora başvurunuz ve ambalajı ya da etiketi

FP.01.03.Rev 00

gösteriniz). Yalnız iyi havalandırılan kesimlerde kullanınız. Bu maddeyi ve kabını bunun için ruhsatlı özel atık deposuna teslim ediniz.