

## TEKNOPOX PRİMER

Katalog No : 1000-102

Çinko fosfat içeren pastan koruyucu, korozyon mukavemeti mükemmel bir epoxy astar boyadır. Metal ve çelik yüzeylerin yanı sıra, alüminyum ve galvaniz yüzeylere de yapışması mükemmeldir. Toksik olmadığından yiyecek ve içecek maddeleri ile temas eden yüzeylerin boyanmasında kullanılabilir. Petrokimya, otomotiv, raylı taşıtlar, gemi sanayinde ve diğer sanayi dallarında güvenle kullanılır.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ :

Hacimce katı madde (%)	: 53 ~ 57
Yoğunluk ( karışım ) (gr/cm <sup>3</sup> )	: 1,30 ~ 1,40
Renk	: Gri, kırmızı
Parlaklık	: Mat
Bağlayıcı	: Epoxy reçine
Kuru film kalınlığı (µ)	: 50-100 m.
Teorik kaplama kapasitesi (m <sup>2</sup> /lt)	: 11,4(50µ) – 5,7(100µ)
Uygulama aralığı (°C)	: + 5 ~ + 35
Kuruma (20 °C)	
İlk kuruma ( saat )	: 2
Kullanıma hazır hale gelme ( saat )	: 48
İkinci kat uygulama (20 °C)	: Min 8 saat / max 36 saat
Tiner	: Teknomarin Epoxy Boya Tineri (1001) 0-15 %
Uygulama şekli	: Fırça, rulo, sprej
Spray Ekipmanları (Conventional)	
Meme Çapı	: 1,5 – 2 mm
Meme Basıncı	: 0,3-0,4 MPA( 3-4 atm,43-57 psi)
(Airless)	
Meme Çapı	: 0,46mm (0,018 inch)
Meme Basıncı	: 15 MPA(150 At,2100 PSI)
Karışım oranı ( ağırlık )	: 80 A / 20 B
Karışımın kullanılabilirlik süresi (20 °C) (saat)	: 8
Yüzey hazırlama	: Uygulamadan önce yüzey SA 2,5 kum raspa ile temizlenmelidir. Uygulanacağı yüzeyde kir,pas,nem ve yağ olmamalıdır.
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. Kanalizasyona atmayınız; bu maddeyi ve kutusunu sorunlu atıkları bertaraf etme yerine ulaştırınız. Çalışırken uygun koruyucu giyim, koruyucu eldiven ve koruyucu gözlük/yüz maskesi kullanınız. Yutulması halinde derhal doktora başvurunuz ve ambalajı ya da etiketi gösteriniz) Yalnız iyi

FP.01.03.Rev 00

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