

## TEKNO AQUAPOX EPOXY PRIMER

Katalog No : 1000-102A

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. Su bazlı olması dolayısıyla kapalı alanlarda güvenle kullanılabilir.

### **TEKNİK ÖZELLİKLERİ :**

Hacimce katı madde (%)	: 45 ~ 50
Yoğunluk ( karışım ) (gr/cm <sup>3</sup> )	: 1,25 ~ 1,35
Renk	: Gri
Parlaklık	: Mat
Bağlayıcı	: Epoxy reçine
Kuru film kalınlığı (µ)	: 50-100 µ.
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	: İncletmede %5-10 musluk suyu kullanılır.
Uygulama şekli	: Fırça, rulo, sprey
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 )	: 90 A / 10 B
Karışımın kullanılabilirlik süresi (20 °C) (saat)	: 6
Yüzey hazırlama	: Uygulamadan önce yüzey SA 2,5 kum raspası ile temizlenmelidir. Uygulanacağı yüzeyde kir,pas,nem ve yağ olmamalıdır.
Güvenlik önlemleri	: Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir. Gözleri ve cildi tahriş edicidir. Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. Kanalizasyon sistemine boşaltmayın. Atığını ve kabını tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde bertaraf edin. Çevreye bulaşmasından kaçınmak için uygun bir kap kullanın. Bu maddeyi ve kabını tehlikeli atık olarak bertaraf edin/ettirin. Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Göz ve cilt ile temasından sakının. Uygun koruyucu eldiven, koruyucu

FP.01.03.Rev 00

gözlük/maske kullanın. Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.