

## TEKNO ULTRA ANTIFOULING

Katalog no : 7000 – 500U

Tekno Ultra Antifouling, yüksek miktarda bakır oksit ve çeşitli biositlerle desteklenmiş, 35 mil ve üzeri hızdaki tekneler için geliştirilmiştir. Alüminyum tekneler için özel olarak üretilen copper-free tipi sipariş üzerine yapılır.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ :

Hacimce katı madde (%)	: 50
Yoğunluk (gr/cm <sup>3</sup> )	: 1,4 – 1,6
Renk	: Kırmızı, yeşil, mavi, siyah, beyaz, lacivert
Parlaklık	: Yarı mat
Parlama noktası (°C)	: 28
Viskozite (Ku) (25 °C)	: 75 – 78
Bağlayıcı	: Vinil reçine
Kuru film kalınlığı (µ)	: 50 – 150 µ
Teorik kaplama kapasitesi (m <sup>2</sup> /lt)	: 6,6(75µ) – 5 (100µ) – 3,4 (150µ)
Pratik kaplama kapasitesi (m <sup>2</sup> /lt)	: 7
Uygulama aralığı (°C)	: + 5 ~ + 35
Kuruma zamanı (20 °C)	
İlk kuruma (saat)	: 1
İkinci kat uygulama (20 °C) (saat)	: 6
Servise hazır hale gelme	: min. 8 saat/ max. 24 saat
Spray Ekipmanları (Conventional)	
Meme çapı	: 1,4 – 1,7 mm
(Airless)	
Meme çapı	: 0,46 mm. / (0,018 – 0,021 inch)
Meme basıncı	: 12 – 15 MPA(120 – 150 At,1700 – 2100 PSI)
Tiner	: İnceltme yapılmaz. Gerekli ise hacimce max. % 5 Teknomarin Klor Kauçuk Boya Tineri (3001).
Uygulama şekli	: Fırça, rulo sprey
Yüzey hazırlama	: Tekno Ultra Antifouling önceden astar boya sürülmüş, kuru, temiz, yağdan ve diğer kirletici maddelerden arındırılmış yüzeylere uygulanır. Cam elyafı takviyeli polyesterden yapılmış yeni tekneler için bu ürün, önceden Teknoglass Gel Coat Primer (5000-505) ile boyanmış yüzeylere uygulanır. Eski, serbest kalmış veya bir parçası yok olmuş zehirli boyayı kaldırmak için, yüzeyin basınçlı su ile yıkanması önerilir. Bu ürün basınçlı su ile yıkanmış ve zımparalanmış çok eski zehirli boyaların üzerine uygulanabilir. Ancak eski boyanın uyuşmasının küçük bir alanın boyanması ile kontrol edilmesi önerilir. Eski boyanın üzerinde kabarcıklar, kırışıklıklar, yarıklar ve renk değişimleri var ise, eski boyayı tecritlemeden önce bu kusurları ortadan kaldırarak yüzeyin tümüne bir kat Teknosilver Anticorrosive (3000-110) uygulayınız.

FP.01.03.Rev 00

### Güvenlik önlemleri

: Tutuşabilir. Cilde temas ettiğinde ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır. Teneffüs edildiğinde zehirlidir. Gözleri ve cildi tahriş eder. Cilde temas ile duyarlılığın artması mümkündür. Su organizmaları için zehirlidir. Duran ve akan sularda uzun vadede zararlı tesirleri olabilir. Kilitli olarak ve çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz. 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. Havalandırmanın yetersiz olduğu hallerde nefes koruyucu alet takınız. Kaza ya da fenalık halinde derhal doktor çağrınız (mümkünse bu etiketi gösteriniz).