

TEKNO SP KUPFER ANTIFOULING

Katalog No : 7000 - 505

Tekno SP Kupfer Antifouling yüksek dayanıklılığı olan, kalay ve bileşiklerini içermeyen bir zehirli boyadır. Yoğun miktarda bakıroksit ve değişik biyositlerle takviye edilmiştir; tekne karinası için üstün bir koruma sağlar. Katı madde oranı yüksektir. Mükemmel bir kayma sağlar. Bu ürün self-polishing özelliği sayesinde suyun içinde sistemli bir şekilde erir ve özellikle orta hızdaki tekneler için önerilmektedir. Alüminyum teknelerde kesinlikle kullanılmaz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ :

Hacimce katı madde	: 70-77
Yoğunluk(gr/cm ³)	: 2
Renk	: kırmızı
Parlaklık	: yarı mat
Kuru film kalınlığı (μ)	: 75 – 150 μ
Teorik kaplama kapasitesi (m ² /lt)	: 10 (75μ) – 7,5(100μ) – 5(150μ)
Pratik kaplama kapasitesi (m ² /lt)	: 6 - 8 (tek kat)
Uygulama aralığı (°C)	: + 5 ~ + 35
Kuruma zamanı (20 °C) (saat)	: 1 (ilk kuruma)
İkinci kat uygulama (saat)	: 6
Servise hazır hale gelme	: min. 8 saat /max. 72 saat
Spray Ekipmanları (Conventional)	
Meme Çapı	: 1,4 – 1,7 mm
(Airless)	
Meme Çapı	: 0,46mm / (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	: Yoğun bakır içeriğinden dolayı kullanımdan önce, dibi yedirilerek iyice karıştırılmalıdır. Karışım homojen hale gelince kullanılmalıdır. <u>Eski zehirli boya üzerine:</u> Yüzey basınçlı su ile tam olarak yıkanmalı ve zımparalanmalıdır. Tekno SP Kupfer Antifouling ile boyamadan önce bir kat Teknosilver Anticorrosive (3000-110) uygulanır. <u>Yeni tekneler için:</u> Fiber teknelerde bir kat Teknoglass Gel Coat Primer (5000-505) ile astarlanmış yüzey üzerine, ahşap ve çelik teknelerde Teknosilver Anticorrosive uygulanmış yüzeyler üzerine uygulanır.
Güvenlik önlemleri	: Tutuşabilir. Teneffüs edildiğinde, yutulduğunda ve cilde temas ettiğinde sağlığa zararlıdır. 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 eldiven ve koruyucu giyim kullanınız. Yutulması halinde derhal doktora başvurunuz ve ambalajı ya da etiketi gösteriniz). Yalnız iyi havalandırılan kesimlerde kullanınız.

FP.01.03.Rev 00