



MARINECOAT ONE

Uygulama ve Özellikler

Uygulama

Küçük Yüzeyler için Manual Uygulama

- Uygulama yapılacak yüzey; kuru ve kir yağ vb. kirletici unsurlardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama gölge bir alanda yapılmalıdır.
- İyi havalandırılmış bir ortamda uygulama yapılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzey ılık olmalıdır.
- Ortam sıcaklığı 23oC ve %50 bağıl nem koşullarında olmalıdır.
- Deniz aracının su üstü kısımları için ürünün dayanıklılığı 2 sezona kadardır. Su altı kısımları için dayanıklılık tuzlu suda 1 sezona kadar ve tatlı suda 2 sezona kadardır.
- Tuzlu suya veya aşınmaya maruz kalan kısımlar için Nasiol MarineCoat Fast ile yenilenebilir. Aracın üst kısımlarının yenilenmesine gerek yoktur.
- Nasiol MarineCoat One antifouling boya üzerine uygulanmaz.

Geniş Yüzeyler için Yüksek Basıncılı Püskürtme

- 0,8 mm nozul çapına sahip HVLP boya tabancaları tercih edilmelidir.
- Yüzey ile meme arasındaki mesafe diğer parametrelere bağlı olarak 35-50 cm arasında seçilebilir.
- Püskürtme basıncı diğer parametrelere bağlı olarak 5-6 bar arasında seçilebilir.
- Ürün yüzeye gerekli miktarda ve ince bir atomizasyon ile püskürtülmelidir..

Özellikler

Ambalaj Hacmi	150 mL
Görünüm	Renksiz Sıvı
Dayanım	2 Sezona Kadar
Kimyasal Dayanıklılık	12>pH>1
Tuzlu Su Dayanımı	Var
Nem Dayanımı	Var
Kuru Film Kalınlığı	800-1100 nm
Birim Alan Başına Tüketim	4-5 mL/m ²
Yoğunluk@23°C	0.87 g/cm ³
pH Değeri	5.5-6
Dokunma için Kuruma Süresi	4 saat
Uygulama Sıcaklığı	5°C-30°C (≤50%RH)
Sıcaklık Dayanımı	150°C
Su Temas Açısı	107° @10 µL
“3000” Islak Aşındırma Sonrası Su Temas Açısı (ISO-11998:2006)	101° @10 µL
Su Kaydırma Açısı	11° @20 µL
Yağ Temas Açısı	87° @10 µL
Parlaklık Düzeyi @60° (ISO-2813:2014)	96 (Acrylic)
REACH Uyumluluğu	Var