

TANIM

DYOKYD HB PRIMER; tek bileşenli, modifiye alkid esaslı, yüksek yapılı bir astar boyadır.

- Orta korozif ortamlar için geliştirilmiştir
- Hızlı kurur

UYGULAMA ALANI

Korozif atmosferik koşullara dayanıklıdır.

Bu koşullarda kullanılacak;

- Çelik yapı ekipmanlarında
- Liman tesislerinde
- Endüstriyel tesislerde kullanılır

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod numarası	P80 seri
Renk	Gri
Görünüm	Mat
Yoğunluk	1,50-1,60 gr/ml
Katı madde %	Hacmen: 53-56
Teorik yayılma alanı	10,7 m ² /lt (50µ KFK)
V.O.C	410 gr/lt
Alevlenme noktası	23°C' den büyük
Karışım oranı: (ağırlıkça)	100 birim Dyokyd HB Primer 10-20 birim Dyokyd Thinner
Kuru film kalınlığı	KFK: 50µ / YFK: 90µ KFK: 100µ / YFK: 180µ
Kuruma süreleri (50µ KFK)	Dokunma kuruma: ~15 dakika/20°C-Sert kuruma: ~1 saat/20°C Film kalınlığı ve ortam sıcaklığına göre kuruma süreleri değişir.
Katlararası bekleme	Min: 30 dakika 20°C / Max* *Uzun süre bekleme sonrası, yüzeyde biriken toz, yağ gibi kirlilikler tamamen temizlenmeli, gerekirse deterjanlı su ve tatlı su ile yıkanmalıdır. Tuz kalıntıları yüksek basınçlı tatlı su ile giderilmelidir.
Depolama süresi	Dyokyd HB Primer: Açılmamış ambalajında 1 yıl/oda sıcaklığı.

ORTAM KOŞULLARI

Yüzey sıcaklığı çiylenme noktasının en az 3°C üzerinde olmalıdır. Kapalı ortamlarda iyi bir havalandırma yapılmalıdır. Yüksek nemli ortamda uygulama yapılmamalıdır. Aşırı sıcak ortamda yapılacak uygulamalar için teknik servis biriminden bilgi alınır.

YÜZEY HAZIRLAMA VE UYGULAMA

Boyanacak tüm yüzeyler temizlenmelidir. Toz, tuz, yağ gibi kirlilikler boya uygulama öncesi yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Yüzeyler ISO 8504 standardına göre değerlendirilerek, uygun işlem ile hazırlanmalıdır. Astarlama öncesi, yüzeyler ISO 8501-1'e göre Sa 2½ seviyesinde pürüzlendirilmelidir. Dyokyd HB Primer ve Dyokyd Thinner önerilen oranlarda karıştırılır.

Uygulama Şekli	Ekipman	Havasız püskürtme	Havalı püskürtme
	Basınç	~150 bar	~4 bar
	Meme çapı	0,38-0,53 mm 0,015-0,021 inç	1,8-2,2 mm 0,070-0,085 inç

SAĞLIK VE GÜVENLİK ESASLARI

Dyokyd HB Primer ve Dyokyd Thinner tiner uygun olmayan şekilde kullanıldığında sağlığı ve çevreye zararlı olabilir. Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanılarak ve yangın önlemleri alınarak çalışılmalıdır. Ayrıca depolama ve taşıma sırasında da gerekli önlemler alınmalıdır. Daha detaylı bilgilendirme için AB direktiflerine göre, ürüne özel hazırlanmış MSDS'i inceleyiniz.

UYARI

Uygun olmayan tinerleri kullanmayınız. Ürün için verilen bilgiler normal şartlardaki sıcaklıklar (~20°C) için tespit edilmiştir. Sıcaklığa bağlı olarak ürün ile ilgili veriler de değişecektir.