

Guard Classic D

ÜRÜN AÇIKLAMASI

Guard Classic, sektörün temel ihtiyaçlarını karşılamak için sınırlı renk ve yüzey (düz ve pütürlü) seçenekleriyle sunulan ticari bir toz boya serisidir. Ürün endüstri standardına uygundur.

Uygulama alanları

Bu ürünün iç ortamlarda kullanılması tavsiye edilir.

Tipik uygulama alanları:

İç ortam mobilyaları
Buzdolapları
Endüstriyel raf ve depolama sistemleri
Aydınlatma
Metal kapılar
Tıbbi ekipmanlar
Makineler

TOZ BOYA ÖZELLİKLERİ

Özellikler	Standart	Sonuç
Özgül ağırlık	Hesaplanmıştır	Genellikle 1.8±0.2 g/cm ³

Depolama

Kuru ve serin ortamda muhafaza edin. Maksimum sıcaklık 25°C. Maksimum bağıl nem oranı %60. 12 aydan daha uzun süre saklanırsa kalite testi yapılmalıdır.

UYGULAMA

Ön hazırlık

Boya sisteminin performansı, büyük ölçüde boyanan maddenin yapısına ve ön işlemin tür ve kalitesine bağlıdır. En iyi sonuçlar için, ön işlem tedarikçisinin yönergeleri ve tavsiyeleri dikkate alınmalıdır.

Toz boya uygulaması

Kürlenme koşulu	Objeye sıcaklığı	Zaman
Guard Classic D0	200 °C	10 dakika
Guard Classic D8	180 °C	10 dakika

Diğer kürlenme koşulları teknik onaya tabiidir.

Tavsiye edilen film kalınlığı (µm): > 60

Ekipman

Corona veya Tribo tabancalar için uygundur.

GÖRÜNÜM

Renk	Sınırlı renklerde mevcuttur. Daha fazla bilgi için lütfen satış temsilciniz ile iletişime geçin.		
Parlaklık	EN ISO 2813 (60°)		
	Düz	40-89	
	Pütürlü		Visual check against master panels
Yüzey görünümü	Düz, ince pütürlü ve kalın pütürlü bitişlerde tasarlanabilir.		

*Eğer yüzey çok küçükse veya parlaklık, parlaklık ölçer ile ölçülemiyorsa, görsel olarak referans örnek ile karşılaştırılmalıdır (aynı görüş açısından).

PERFORMANS

Aşağıda yer alan teknik veriler, boya belirtilen şekilde uygulandığında geçerlidir:

Yüzey	Demir fosfat kaplı soğuk çekilmiş sac
Boyanan madde kalınlığı (mm)	0.8
Film kalınlığı (µm)	60-80
Tipik test değerleri.	

Özellikler	Standart	Sonuç
Yapışma	ISO 2409	Cross cut derecesi Gt0 (%100 yapışma)
Deformasyon testi	ISO 1520	≥ 5 mm
Darbe direnci	ASTM D2794 (5/8 " top) (inch-pound, ön ve arka) Düz, parlaklık 60-89 Düz, parlaklık > 40-59 İnce pütürlü Geniş pütürlü	60/60 40/20 40/20 40/20
Nötr tuzlu su direnci	ISO 9227 ISO 4628-2 ISO 4628-8	240 saat sonunda kabarcıklanma görülmez ve maksimum 1 mm çizik kaynaklı korozyon kabarması görülür.
Nemli ortam direnci	ISO 6270-2 ISO 4628-2 ISO 4628-8	504 saat sonunda kabarcıklanma görülmez ve maksimum 2 mm çizik kaynaklı korozyon kabarması görülür.

Yasal Uyarı

Bu belgedeki bilgiler, Jotun'un laboratuvar testleri ve saha tecrübelerine dayanarak verilmiştir. Jotun ürünleri yarı mamul olarak değerlendirilir, fakat Jotun'un kontrolü dışındaki durumlarda da kullanılabilir olduğundan dolayı sadece ürünün kalitesi garantilenmektedir. Yerel yönetmelik ve piyasa gereksinimlerini karşılamak için üründe bazı değişiklikler uygulanabilir. Jotun, yayınladığı bilgileri önceden haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar.

Kullanıcılar, ihtiyaçları ve özel uygulamalar konusunda yönlendirme almak için mutlaka Jotun'a danışmalıdır.

Bu belgenin farklı dillerdeki düzenlemeleri arasında herhangi bir tutarsızlık varsa, İngilizce (UK) versiyonu geçerli olacaktır.

