

ÜRÜN TANIMI MASK Polyurea FL

Genel Bilgiler

MASK WP iki komponentli (MASK FL ve MASK ISO FL) spray ile uygulanan elastomer sistemdir. Uygulanma sonrası mükemmel bir yüzey ve çok güçlü fiziksel özellik oluşturur. Trafiğin yoğun olduğu bölgelerde uygulanabilen özellikle makina ekipmanlarının yoğun olduğu forkliftin kolayca çalışabildiği alanlar için uygundur. Uzun ömürlü ve esnekler.

AVANTAJLAR

Mükemmel Esneklik
Neme karşı mükemmel dayanım
Trafiğin yoğun olduğu alanlarda mükemmel dayanım
Suya Karşı Mükemmel Dayanım
Kokusuz ve uçucu organik bileşen içermez
Güçlü Yüzey
Yüzeyi Tam ve eksiksiz Kaplar
Hızlı Kürlenir.

Tanımı	Birimi	Genel Değerler	Satış Değerleri
MASK AMINE FL / MASK ISO FL Kimyasal Ve Fiziksel Sonuçları			
Görünüm Amine component Isocyanat resin		Açık Sarımsı Sarımsı Kahverengi	
Yoğunluk 25°C Amine component Isocyanat resin	g/cm ³ (lb/ft ³) g/cm ³ (lb/ft ³)	1.00 (62.4) 1.12 (69.9)	
Birincil Amin Değeri NCO İçerik	mg KOH / g wt%	210 16	min. 202 15.4 – 16.4
Akışkanlık Amine component Isocyanat resin	mPa·s mPa·s	< 1500 1000	
Amin Su Muhtevası	wt %	0.05	max. 0.25
Kaynama Noktası Amine component Isocyanat resin	° C (° F) ° C (° F)	> 200 (> 392) > 200 (> 392)	
Reaksiyon Zamanı	s	10	
Proses Parametreleri			
Blok Sıcaklığı	° C (° F)	70 - 80 (158 - 176)	
Hortum Isı Derecesi (A and B)	° C (° F)	70 - 80 (158 - 176)	
Sabit Basınç	bar	120	
Ürün Fiziksel Özellikleri / Yüzeye Uygulama			
Yürünebilir Kürleşme Süresi	min	2	
Yoğunluk 25°C (cured)	g/cm ³ (lb/ft ³)	1.02 (63.7)	
Uzama ASTM D412	DIN 53455	330	
Gerilme Noktası ASTM D412	DIN 53504	20	
Dayanım ASTM D624C		38	

Sertlik-A/D	ASTM D 2240	DIN EN 53505	97/54	
Aşınım	(Taber H 18)	DIN 53516	170 (approx.)	

