



PRODUCT DATA SHEET

ÜRÜN BİLGİ FORMU

Document No / Dok. No: KG-M-FR-040
Issue Date / İlk Yür. Tarihi: 7.5.2018
Revision No / Rev. No: 2
Revision Date / Rev. Tarihi: 7.5.2018
Page / Sayfa : 1/1

Product Name / Ürün Adı		ODE RUBIN P 6 KG MIN SBS				
Composition / Bileşim		Elastomeric modified bitumen / Elastomerik modifiye bitüm				
Standard / Standart		TS EN 13707 - Flexible sheets for waterproofing- Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing /Su yalıtımı için esnek levhalar - Çatılarda su yalıtımında kullanılan takviyeli bitümlü levhalar/				
Description / Tanım	Method of Application / Uygulama Metodu	Torching /Şaloma ile uygulanır/				
	Type of Application / Uygulama Alanı	Waterproofing /Genel amaçlı su yalıtımı/				
	Type of Carrier / Taşıyıcı Tipi	Polyester non-woven / Polyester				
	Product Description / Ürün Tanımı	Polymer Bitumen Sheeting-For Use in Waterproofing-Applied by Fusion Welding /Eritme Kaynağıyla Birleştirilerek Kullanılan Polimer Bitümlü Örtüler/				
	Type of top Surfacing / Üst Yüzey Kaplama Tipi	Mineral Granules / Mineral Granül				
	Type of Bottom Surfacing / Alt Yüzey Kaplama Tipi	Polyethylene film / Polyetilen Film				
Technical Specification / Teknik Spektler	Parameter / Parametre		Test Metod / Test Metodu	Tolerance / Tolerans	Declared Value / Beyan Değeri	
	Visible Defect /Görsel Kusurlar		TS EN 1850-1	-	No Defect / Kusur Yok	
	Length /Uzunluk (m)		TS EN 1848-1	± 3cm	10	
	Width / Genişlik (m)		TS EN 1848-1	± 2cm	1	
	Straightness / Düzlükten Sapma (20mm/10 m)		TS EN 1848-1	-	Pass/Başarılı	
	Mass Per Unit Area / Birim Alan Kütlesi (kg/m2)		TS EN 1849-1	±0,2	6	
	Watertightness / Su Geçirimsizlik		TS EN 1928 (Metod A 10 kPa)	-	Pass/Başarılı	
			TS EN 1928 (Metod B 60 kPa)	-	Pass/Başarılı	
	Reaction to Fire / Yangına Tepki		TS EN 13501-1	Class/Sınıf	E	
	External Fire Performance / Dış Yangın Performansı		TS EN 13501-5	Class/Sınıf	Broof (t2)	
	Tensile Properties / Çekme Direnci Boy (N/50 mm)		TS EN 12311-1	±20%	700	
	Tensile Properties / Çekme Direnci En (N/50 mm)		TS EN 12311-1	±20%	500	
	Elongation / Kopma Uzaması (% Boy)		TS EN 12311-1	±20%	35	
	Elongation / Kopma Uzaması (% En)		TS EN 12311-1	±20%	35	
	Resistance to Impact /Darbe Dayanımı (mm)		TS EN 12691 (Metod A)	min.	1000	
	Resistance to Static Loading /Statik Yüklere Dayanım (kg)		TS EN 12730 (Metod B)	min.	15	
	Resistance to Tearing(Nail Shank) / Çivi ile Yırtılma (N) Boy		TS EN 12310-1	±50%	200	
	Resistance to Tearing(Nail Shank) / Çivi ile Yırtılma (N) En		TS EN 12310-1	±50%	200	
	Durability of Watertightness Againsts Artificial Ageing / Yapay Yaşlandırma Sonunda Su Sızdırmazlığı		TS EN 1296 + EN 1928	-	Pass /Başarılı	
	Durability of Watertightness Againsts Chemicals / Kimyasal Maddelere Maruziyet Sonunda Su Sızdırmazlığı		TS EN 1847 + EN 1928	-	NPD	
	Flexibility at Low Temperature /Düşük Sıcaklık Esnekliği (° C)		TS EN 1109	min.	-20	
	Flow Resistance at Elevated Temperature / Yüksek Sıcaklıklarda Akmaya Mukavemet (° C)		TS EN 1110	min.	100	
	Peel Resistance / Ek Yeri Ayrılma Dayanımı (N/50 mm)		EN 12316-1	± 20%	20	
	Dimensional Stability / Boyutsal Kararlılık (%)		TS EN 1107-1	max.	0,6	
	Result after aging./ Yaşlandırma Sonrası		Flexibility at Low Temperature / Düşük Sıcaklıkta Esneklik (° C)	TS EN 1296 + TS EN 1109	(-0; +10)	-20
			Flow Resistance at Elevated Temperature / Sıcaklık Dayanımı (° C)	EN 1296 + EN 1110	(-10; +0)	100
	Dangerous Materials / Tehlikeli Maddeler		-	-	None/Yoktur	
	Adhesion of Granules/ Granüllerin Yapışması		EN 12039	%max	30%	
Storage / Depolama		Protect from direct sunlight. Store upright. /Direkt gün ışığından koruyunuz. Dik olarak depolayınız./				

ODE Yalıtım Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Piyale Paşa Bulvarı, Ortadoğu İş Merkezi Kat:12, 34384 Okmeydanı - Şişli / İstanbul TR

Phone:+90 212 210 46 06 Fax: +90 212 210 49 07 E-mail: ode@ode.com.tr