



www.btm.co

Bitümlü Tecrit Maddeleri San. ve Tic.A.Ş.
Kemalpaşa Org. San. Bölgesi, Atatürk Mah. Gazi
Bulvarı, No: 152 Kemalpaşa / İZMİR
Tel:+90 0232 877 04 02 (8hat)
Fax: +90 0232 877 04 10

ÜRÜN BİLGİ FORMU



ELASTOBİT
PE 3 AL

TS EN 13707

Döküman No: PDS-043-1

Yayın tarihi :05.01.2009 Revizyon tarihi : 08.12.2010

ÜRÜN TANIMI	Elastomerik bitüm; termo plastik kauçukların ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında; çatı ve teraslarda son kat veya tek kat örtü olarak uygulanır.			
UYGULAMA METODU	Şalümo ile uygulanır.Uygulama kitapçığına bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Aluminyum			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Polyester			
DEPOLAMA	Direk gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	Su yalıtım amaçlı malzemedir.Doğal ortamda kullanılabilir.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	±0,2	3
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod A 10kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
DIŞ YANGIN PERFORMANSI	TS ENV 1187 TS EN 13501-5	SINIF	-	Broof
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %30	850
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min.	20.000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%0 ; +%30	800
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	35
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%0 ; +%30	600
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	35
DARBEME KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min.	1500
STATİK YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min.	20
BOYUTSAL KARARLILIK	TS EN 1107-1	%	max.	0,6
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ(BOY)	TS EN 12310-1	N	±30%	300
DÜŞÜK SICAKLIKTA ESNEKLİK	TS EN 1109 (Üst yüzey)	°C	min.	-20
	TS EN 1109 (Alt yüzey)	°C	min.	-20
	Yapay Yaşlandırma (EN 1296)	°C	(-0 ; +10)	-20
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ (<2mm)	TS EN 1110	°C	min.	100
	Yapay Yaşlandırma (EN 1296)	°C	(-10 ; +0)	100
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR

NPD = (No performance defined) (Değer belirtilmemiştir.)

* Ürünle ilgili güvenlik bilgileri için ürüne ait Güvenlik Bilgi Form'una bakınız.

BF/14-17-0