



www.btm.co

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

ÜRÜN BİLGİ FORMU



POSEIDON
PO 5000 AL BEYAZ

TS EN 13707- TS EN 13969

Döküman No: PDS-092-03

Yayın tarihi :01.06.2010 Revizyon tarihi : 23.05.2018

ÜRÜN TANIMI	Elasto-Plastomerik katkılarla zenginleştirilmiş termoplastik su yalıtım membranı			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında; çatı ve teraslarda tek kat veya son kat örtü olarak uygulanır			
UYGULAMA METODU	Şalümo ile uygulanır.Uygulama kitapçığına bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Beyaz renkli Alüminyum folyo			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Yüksek stabiliteli, mekanik direnci artırılmış özel taşıyıcı			
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	7
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	±0,2	5
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod A 10kPa)	-	-	TAM
SOLAR REFLECTİVİTY	ENERGY STAR	-	-	YÜKSEK
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	Min.	20.000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%10 ; +%50	1000
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	50
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%10 ; +%50	900
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	50
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ(BOY)	TS EN 12310-1	N	±30%	500
EK YERİ DAYANIMI(BOY)	TS EN 12317-1	N/50mm	±30%	1000
DÜŞÜK SICAKLIKTA ESNEKLİK	TS EN 1109 (Üst yüzey)	°C	Min.	-15
	TS EN 1109 (Alt yüzey)	°C	Min.	-15
	EN 1296 (Yapay Yaşlandırma Sonrası)	°C	(-0 ; +10)	-15
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ (<2mm)	TS EN 1110	°C	min.	140
	EN 1296 (Yapay Yaşlandırma Sonrası)	°C	(-0 ; +10)	140
BOYUTSAL KARARLILIK	TS EN 1107-1	%	Max.	0,6
DARBEYE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (methot A)	mm	Min.	1750
STATİK YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metot B)	kg	Min.	20
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	Sınıf	-	E
TEHLİKELİ MADDELER	Asbest veya kömür katranı bileşikleri içermez.			

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

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

BF/14-17-0