



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



TS EN 14695

**PLASTOBİT
PP 4500 V**

Doküman no: PDS-131-03

Yayın tarihi :26.07.2013 Revizyon tarihi : 23.05.2018

ÜRÜN TANIMI	Plastomerik bitüm; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiğinin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Beton Köprü tabliyeleri ve trafiğe açık diğer beton alanlar için takviyeli bitüm levhalar			
UYGULAMA METODU	Şaluma ile uygulanır.Uygulama kitapçığına bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	İnce Kum			
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	8
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	min.	4,5
SU GEÇİRİMSİZLİK (500 KPA 1000 devir)	TS EN 14694	-	-	TAM
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%10 ; +%50	550
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	35
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%10 ; +%50	550
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	35
SU EMME	TS EN 14223	%	Max	1
DÜŞÜK SICAKLIKTA ESNEKLİK	TS EN 1109	°C	Min.	-10
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ (<2mm)	TS EN 1110	°C	Min.	120
BOYUTSAL KARARLILIK	TS EN 1107-1	%	Max.	0,6
YAŞLANDIRMA SONRASI	DÜŞÜK SICAKLIKTA ESNEKLİK	°C	(-0 ; +10)	-10
	SICAKLIK DAYANIMI	°C	(-10 ; +0)	120
BAĞ DAYANIMI	TS EN 13596	N/mm ²	Min.	0,4
KESME DAYANIMI	TS EN 13653	N/mm ²	Min.	0,15
ISI UYGULANARAK ŞARTLANMA YOLUYLA UYUMLULUK	TS EN 14691	%	Min.	50
ASFALT TABAKASININ SIKIŞTIRMASI ESNASINDA OLUŞAN ETKİYE DİRENÇ	TS EN 14692	-	-	GEÇER
ÇATLAK ÖRTME ÖZELLİĞİ	TS EN 14224	°C	-	NPD
MASTİK ASFALT UYGULAMA ESNASINDA DAVRANIŞ	Levha Hamuru Beneği	%	Min.	0
	Levha Kalınlık Değişimi	mm	≤	0,2
	Levha Bileşeni İçeriği		≤	4
TEHLİKELİ MADDELER	Asbest veya kömür katranı bileşikleri içermez.			

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

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