



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 13969

BİTUPROOF PROTECTOR

Döküman No: PDS-188-04

Yayın tarihi : 02.05.2016 Revizyon tarihi : 02.07.2024

ÜRÜN TANIMI	Taze betona yapışan koruyucu bitümlü su yalıtım membranı			
UYGULAMA ALANI	Temel tabanında radye beton dökümü öncesinde kullanılan yüksek mukavemetli bitümlü membran			
UYGULAMA METODU	Kendinden yapışkanlıdır.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Taze betona yapışan mineral kaplama			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Silikonlu 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
EN	TS EN 1848 - 1	m	-0,02	1
BOY	TS EN 1848 - 1	m	-0,03	15
KALINLIK	TS EN 1849 - 1	mm	±0,2	2
ÇEKME MUKAVEMETİ (EN)	TS EN 12311 - 1	N/5cm	±100	680
ÇEKME MUKAVEMETİ (BOY)	TS EN 12311 - 1	N/5cm	±100	750
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311 - 1	%	±10	45
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311 - 1	%	±10	45
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (EN)	TS EN 12310 - 1	N	±50	250
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310 - 1	N	±50	250
DÜŞÜK SICAKLIKTA ESNEKLİK	TS EN 1109	°C	min.	-20
DARBESİ KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (METOD A)	mm	min.	500
STATİK YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (METOD B)	kg	min.	5
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317 - 1	N/5cm	min.	580
SICAKLIK DAYANIMI DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min.	100
YAPIŞMA MUKAVEMETİ	TS EN 12316 - 1	N/5cm	min.	100
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501 - 1	-	-	E
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (Metod B 60 kPa)	-	-	UYGUN
DIŞ YANGIN PERFORMANSI	TS EN 1187	-	-	FROOF
BİTKİ KÖKLERİNE DAYANIM	TS EN 13948	-	-	NPD
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (Metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (Metod B 60 kPa)	-	-	TAM
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