



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 13707

RENOVA DUE

Döküman No: PDS-121-04

Yayın tarihi : 25.12.2012 Revizyon tarihi : 23.05.2018

ÜRÜN TANIMI	Elastomerik bitüm esaslı, çift tarafı kendinden yapışkanlı membran			
UYGULAMA ALANI	Teras, çatı ve temellerde ilk kat olarak, ikinci kat membranı yapıştırmak ve su yalıtımı amacı ile kullanılır.			
UYGULAMA METODU	Uygulama yapılacak yüzey, kuru ve temiz olmalı, yağ, pas, silikon ve kirden arındırılmış olmalıdır. Uygulanacak yüzeydeki derin çatlaklar ve pürüzler bitümlü tamir mastiği ile doldurulmalı/ düzeltilmelidir. Uygulanacak yüzeye bitüm astar kullanılması önerilir. 10°C ve altındaki sıcaklıklarda bant ve uygulanacak yüzey, uygulama esnasında sıcak hava ekipmanı ile ısıtılmalıdır. Uygulama esnasında alt yüzeydeki silikonlu film sıyrılır ve ürün hazırlanmış yüzeye direk uygulanır. Uygulama sonrasında tüm yüzeylere ve özellikle bindirme ve ek yerlerine silikon rulo ile basınç uygulayarak, hava kabarcığı kalmayacak şekilde tam yapışma sağlanmalıdır. Uygulama kitapçığına bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Kendinden yapışkanlı katman / Silikonlu film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Kendinden yapışkanlı katman / Silikonlu film			
DONATI TİPİ	Polyester			
DEPOLAMA	5-25 °C sıcaklıkta, kuru ve üstü kapalı mekanlarda, dik olarak depolanmalıdır. Direk gün ışığından, soğuk havaya, suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır. Üretim tarihinden itibaren 1 yıl içinde kullanılması önerilir.			
EKOLOJİK BİLGİLER	Su yalıtım amaçlı malzemedir.Doğal ortamda kullanılabilir.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	±0,2	3
DOĞRULUKTAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod A 10kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ SINIFI	TS EN 13501-1	-	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	±30%	780
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%10 ; +%50	700
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	60
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%10 ; +%50	550
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	60
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ(BOY)	TS EN 12310-1	N	±30%	150
DÜŞÜK SICAKLIKTA ESNEKLİK	TS EN 1109 (Üst yüzey)	°C	min.	-20
	TS EN 1109 (Alt yüzey)	°C	min.	-20
	Yapay Yaşlandırma Sonrası (EN 1296)	°C	(-0 ; +10)	-20
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ (<2mm)	TS EN 1110	°C	min.	110
	Yapay Yaşlandırma Sonrası (EN 1296)	°C	(-10 ; +0)	110
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.				