ÜRÜN BİLGİ FORMU

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

CE

TS EN 13707

RENOVA UNO

Döküman No: PDS-122-06

Yayın tarihi : 25.12.2012 Revizyon tarihi : 02.01.2023

ÜRÜN TANIMI	Elastomerik bitüm esaslı kendinden yapışkanlı membran
UYGULAMA ALANI	Teras, çatı , temel ve perdelerde ilk kat ve/veya ikinci kat olarak 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 kullanılıması önerilir. 10^0C 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	Polietilen film
ALT YÜZEY KAPLAMA	Kendinden yapışkanlı katman / Silikonlu film
DONATI TİPİ	Polyester
DEPOLAMA	5-25 ^{0}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%	650
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%10 ; '+%50	600
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	35
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	-%10 ; '+%50	400
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	(-0 ; +20)	35
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ(BOY)	TS EN 12310-1	N	±30%	150
DÜŞÜK SICAKLIKTA ESNEKLİK	TS EN 1109 (Üst yüzey)	°C	min.	-16
	TS EN 1109 (Alt yüzey)	°C	min.	-16
	Yapay Yaşlandırma Sonrası (EN 1296)	°C	(-0 ; +10)	-16
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ (<2mm)	TS EN 1110	°C	min.	80
	Yapay Yaşlandırma Sonrası (EN 1296)	°C	(-10 ; +0)	80
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.