



VESLINE EXTREME PROOF 450 Y

ELASTOMERİK ESASLI

Su Yalıtımında

Kullanılabilen Takviyeli Bitümlü Levhalar

PERFORMANS DEĞERLERİ

ÖZELLİKLER	DENEY METODU SINIFLANDIRMA	DENEY SONUÇLARI	BİRİM	DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ/ TOLERANS
Taşıyıcı	POLYESTER KEÇE			
Üst yüzey kaplama	-	İNCE KUM		
Alt düzey kaplama		PE FİLM		
Görsel kusurlar	TS EN 1850-1	GÖRSEL KUSUR YOK	-	-
Uzunluk	TS EN 1848-1	8	m	±0.03
Genişlik	TS EN 1848-1	1	m	±0.02
Kalınlık	TS EN 1848-1	4.5	mm	±0.5
Kütle birimi	TS EN 1849-1	5.2	Kg/m ²	±1
Yangına tepki	EN13501-1	E		
Doğruluktan sapma	TS EN 1848-1	YOK	cm	-
Su geçirmezlik	TS EN 1928 Metot A-60 kPa	BAŞARILI	-	-
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (boyuna)	TS EN 12311-1	1000	N/50 mm	±%40
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (enine)	TS EN 12311-1	800	N/50 mm	±%40
Kopma özellikleri: kopma mukavemeti (boyuna)	TS EN 12311-1	40	%	±%20
Kopma özellikleri: kopma mukavemeti (enine)	TS EN 12311-1	40	%	±%20
Düşük sıcaklıklarda esneklik	TS EN 1109	-20	°C	Max.

TANIM

Soğuk hava dayanıklılığını arttırmak için elastomerik katkı (S.B.S.) kullanılmaktadır. -20°C ye kadar dayanıklıdır. Bitümlü örtünün gerilmelere karşı mekanik direncini arttırmak için ise donatı olarak polyester keçe kullanılmaktadır. Üstün kalite ve dayanıma sahiptir emsalleri arasında yüksek performans göstermektedir.

ÖZELLİKLER

- Kötü hava koşullarına dayanıklıdır.
- Su geçirmezlik özelliği ile kesin bir su yalıtımı sağlar.
- Betonarme ve metal çatıların her türlü detayında su yalıtımı çözümlerine cevap verecek şekilde, ilk kat malzemesi olarak üretilen ürünlerdir.
- Uygulandığı yüzeye iyi yapışmakta ve oldukça iyi bir aderans sağlamaktadır. Bu özelliğini uygulama tamamlandıktan sonra da korumaktadır.
- Pratik, şaloma alevi ile çok kolay ve hızlı uygulanır. Özel kesme bıçaklarıyla istenilen ebat ve şekilde kesilerek kullanılır.

KULLANIM ALANLARI

Basınçlı yer altı sularının yalıtımında, perde duvarlarda, temellerde su ve rutubet geçirimsizlik, tek yüz temellerde uygulaması tasarlanan tek kat olarak kullanılır.

AMBALAJ

VELİNE EXTREME PROOF 450 Y 1 m eninde ve 8 m boyunda üretilmektedir. 100x120cm paletlerde 25 rulo bulunmaktadır.

DEPOLAMA

- Bitümlü çatı örtüleri; kapalı alanlarda stoklanmalıdır.
- Paletler tek kat olarak stoklanmalı, üst üste stoklamadan kaçınılmalıdır.
- Ultraviyole ışınlar ve ani ısı değişikliklerine karşı muhafaza altına alınmalıdır.

UYGULAMA

- Bitümlü örtülerle yapılan su yalıtım uygulamaları +5°C ve üstündeki sıcaklıklarda, yağsız havalarda ve kuru zeminlere yapılmalıdır.
- Su yalıtımı uygulanacak olan yüzeyler düzgün ve pürüzsüz olmalı, yüzeyler yağ, mazot vb. su yalıtımına zarar verebilecek kirlere veya birikintilerden temizlenmiş olmalıdır.

ONAYLAR / STANDARTLAR

- Tüm testler fabrika kalite kontrolünde yapılmıştır.
- TS EN 13969 belgesi mevcuttur.