



# VESLINE PAR 4500 PRIME

ELASTOMERİK KATKILI  
Çatılarda, Su Yalıtımında  
Kullanılabilen Takviyeli Bitümlü Levhalar

## PERFORMANS DEĞERLERİ

ÖZELLİKLER	DENEY METODU SINIFLANDIRMA	DENEY SONUÇLARI	BİRİM	DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ/ TOLERANS
Taşıyıcı	POLYESTER KEÇE			
Üst yüzey kaplama	-	MİNERAL TAŞ		
Alt düzey kaplama		PE FİLM		
Görsel kusurlar	TS EN 1850-1	GÖRSEL KUSUR YOK	-	-
Uzunluk	TS EN 1848-1	1	m	±0.03
Genişlik	TS EN 1848-1	10	m	±0.02
Kalınlık	TS EN 1848-1	4.5	mm	±0.5
Doğruluktan sapma	TS EN 1848-1	YOK	cm	-
Dış yangına tepki	EN ISO 11925-2	BROOF		
Yangına tepki	EN13501-1	E		
Su geçirmezlik	TS EN 1928 Metot A-60 kPa	BAŞARILI	-	-
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (boyuna)	TS EN 12311-1	800	N/50 mm	±%30
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (enine)	TS EN 12311-1	600	N/50 mm	±%30
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (boyuna)	TS EN 12311-1	35	%	≥ 35
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (enine)	TS EN 12311-1	35	%	≥ 35
Boyutsal kararlılık	TS EN 1107-1	0,6	%	≤ % 0,6
Düşük sıcaklıklarda esneklik	TS EN 1109	-20	°C	min
Yüksek sıcaklıklarda akmaya mukavemet	TS EN 1110	100	°C	min

## **TANIM**

Bitüm esaslı, bir yüzeyi polietilen film diğer yüzeyi mineral taş kaplı olan, su yalıtım örtüsüdür. Kırmızı, gri, yeşil renk seçenekleri ile satılmaktadır. Soğuk hava dayanıklılığını arttırmak için elastomerik (S.B.S.) kullanılmaktadır. -20°C ye kadar dayanıklıdır. Bitümlü örtünün gerilmelere karşı mekanik direncini arttırmak için ise donatı olarak polyester keçe kullanılmaktadır.

## **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.
- Pratiktir, şaloma alevi ile çok kolay ve hızlı uygulanır. Özel kesme bıçaklarıyla istenilen ebat ve şekilde kesilerek kullanılır.

## **KULLANIM ALANLARI**

Teras ve eğimli çatılar, balkon, çiçeklik, bahçe terası mekanlarda, ve kaplamanın üstünde üst kat örtü olarak kullanılır.

## **AMBALAJ**

VELİNE PAR 4500 PRIME 1m eninde ve 10m boyunda üretilmektedir.

100x120cm paletlerde 23 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, yağışsız 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.

CE belgesi mevcuttur.