



TRUELİNE P 4000

PLASTOMERİK ESASLI
Çatılarda ve Temelde 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 TAŞLI		
Alt düzey kaplama		PE FİLM		
Görsel kusurlar	TS EN 1850-1	GÖRSEL KUSUR YOK	-	-
Uzunluk	TS EN 1848-1	1000	cm	±3
Genişlik	TS EN 1848-1	100	cm	±2
Kalınlık	TS EN 1848-1	3	mm	±0,5
Doğruluktan sapma	TS EN 1848-1	YOK	cm	-
Su geçirmezlik	TS EN 1928 Metot A-2 kPa	BAŞARILI	-	-
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (boyuna)	TS EN 12311-1	600	N/50 mm	±%50
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (enine)	TS EN 12311-1	400	N/50 mm	±%50
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (boyuna)	TS EN 12311-1	30	%	≥ 30
Çekme özellikleri: çekme mukavemeti (enine)	TS EN 12311-1	30	%	≥ 30
Boyutsal kararlılık	TS EN 1107-1	0,6	%	≤ % 0,6
Düşük sıcaklıklarda esneklik	TS EN 1109	-5	°C	Min.
Yüksek sıcaklıklarda akmaya mukavemet	TS EN 1110	110	°C	Min.

TANIM

Bitüm esaslı, her iki yüzeyi polietilen film olan, çatı ve temelde kullanılan su yalıtım örtüsüdür. Soğuk hava dayanıklılığını arttırmak için (A.P.P.) kullanılmaktadır. -10°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

Temel bohçalama, otopark, teras ve eğimli çatılar, balkon, çiçeklik, bahçe teras, beton, kanaletler, yağmur dereleri ve gizli derelerde, istinat ve bodrum duvarları, rutubet yalıtımı, pis su arıtma tesisleri ve basınçlı yer altı sularına karşı, su depoları, gölet, yüzme ve süs havuzları, mutfak, banyo, wc gibi ıslak hacimli mekanlarda kaplamanın altında kullanılır.

AMBALAJ

TRUELİNE P 4000 1m eninde ve 10m boyunda üretilmektedir.

100x120cm paletlerde 40 rulo bulunmaktadır.

DEPOLAMA

Bitümlü çatı örtüleri; kapalı alanlarda stoklanmalıdır.

Paletler tek kat olarak stoklanmalı, üst üste stoklamadan kaçınılmalıdır.

Ultraviyole ışınlarına 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.