

POLYESTER KEÇE TAŞIYICILI, APP POLİMER MODİFİYELİ BİTÜMDEN ÜRETİLMİŞ SU YALITIM ÖRTÜSÜDÜR.

■ TANIM

Thermowap UV PAR AL 4500; polyester keçe taşıyıcılı, APP (ataktikpolipropilen) katkılı bitümden üretilmiş, alt yüzeyi PE film, üst yüzeyi alüminyum mineral kaplanmış, üstün plastomerik yapısı olan ve şaloma ile uygulanan, su ve ısı yalıtım membranıdır.

RENK = Alüminyum



■ KULLANIM ALANLARI

Yapıların teras çatılarında, düz ya da eğimli beton çatılarda, su ve rutubet yalıtımı sağlamak için uygulanır. Kamelya, bahçe kulüpleri, sundurmalar, prefabrik yapıların ve konteyner evlerinin üretiminde çatı ve yan cephe kaplamalarının ahşap, betopan, metal yüzeylerinde hem su ve ısı yalıtımı sağlar hem de görsel olarak renkli bir kaplama oluşturur. Ilıman iklimler için tasarlanmış olup, su yalıtımında son kat örtü olarak uygulanmaktadır.

■ AVANTAJLARI

Orta soğuk ve sıcak iklimlerde üstün performans.

■ YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzey, temiz ve kuru olmalı, yağ, kir, pas, silikon ve tozdan arındırılmalıdır. Yüzey keskin çukurluklar ve gevşek agregalardan arındırılmış olmalı ve izofalt membran astarı ile astarlanmalıdır.

■ UYGULAMA ŞEKLİ

Uygulama yapılacak yatay yüzeyin durumuna göre en düşük kottan en yüksek kota doğru, dikey yüzeylerde ise yatay olarak aşağıya doğru, şaloma alevi ile ısıtarak uygulanır. 1 metrelik kısa kenar ek yeri 15 cm, uzun kenar ek yeri 10 cm olmalıdır. Katmanlar arasında da kısa kenarda 50 cm, uzun kenarda 5 metre şaşırtma yapılmalıdır.

■ DEPOLAMA RAF ÖMRÜ

Dik konumda taşınmalı ve depolanmalıdır. Nakliye sırasında membran rulolarının devrilmemesi için gerekli önlemler alınmalıdır. Ürünümüz üstü kapalı ve düz zemini olan depolarda stoklanmalıdır. Yükleme, boşaltma veya taşımalarda ruloların sert darbe almamaları için özen gösterilmelidir. Orjinal ambalajında, kuru ortamda, direk güneş ışığı görmeden +5 °C ile +25°C arasında saklanmalıdır.

■ KULLANILAN ALETLER

Şalimo, mala, mekanik tekerlek, spatula, eldiven.

■ STANDARTLAR

TS EN - 13969

■ TEKNİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	BİRİM	STANDART	THERMOWAP UV PAR AL 4500
TAŞIYICI	gr		P.KEÇE 180
ALT/ÜST KAPLAMA		TS EN - 13707	PE FİLM/MİNERAL
KALINLIK	mm	TS EN - 1849-1	4,5 mm ±0,2
AĞIRLIK	kg/m	TS EN - 1849-1	5,2-5,4
SU GEÇİRİMSİZLİK		TS EN - 1928	UYGUN
SICAKLIK DAYANIMI	°C	TS EN - 1110	min.120
SOĞUKTA BÜKÜLME	°C	TS EN - 1109	-10
ÇEKME MUKAVEMETİ (BOY)	N/5cm	TS EN - 12311-1	1000
ÇEKME MUKAVEMETİ (EN)	N/5cm	TS EN - 12311-1	800
KOPMA UZAMASI (BOY)	%	TS EN - 12311-1	35
KOPMA UZAMASI (EN)	%	TS EN - 12311-1	35
RULO EBATİ	m	TS EN - 1848-1	1X8

