

APP KATKILI, POLİMER BİTÜMLÜ ÖRTÜLER

-10°C Serisi

P 3000 AL

APP (Ataktik Polipropilen) Katkılı, Polimer Bitümlü Su Yalıtım Örtüsü
Üst yüzey kaplaması Alüminyum, alt yüzey kaplaması PE filmidir.
Polyester taşıyıcıdır.

Test Adı	Standard	Birim	Tolerans	Değer
Görsel Kusurlar	TS EN 1850-1	-	-	yok
Kalınlık	TS EN 1849-1	mm	±0,2	3
Taşıyıcı	-	g/m ²	-	180
Uzunluk	TS EN 1848-1	m	min (-0,03)	10
Genişlik	TS EN 1848-1	cm	min (-2)	100
Doğrusallıktan sapma	TS EN 1848-1			geçti
Su Geçirimsizlik	TS EN 1928 Mt.A/Mt.B*	10kPa/60kPa*		geçti
Boyutsal Kararlılık	TS EN 1107-1	%	max	≤0,6
Soğukta Bükülgenlik	TS EN 1109 / ASTM D-5147	°C	≤	-10
Akmaya Dayanım	TS EN 1110 / ASTM D-5147	°C	≥	120
Çekme Özellikleri (Boy/En)	TS EN 12311-1	N/50 mm	min	800/600
Kopma Uzaması (Boy/En)	TS EN 12311-1	%	min	35/35
Darbe Dayanımı	TS EN 12691 Mtd.A	mm	min	2000
Statik Yüklere Karşı Dayanım	TS EN 12730 Mtd.A/Mtd.B*	kg	min	15
Ek Yeri Kaymaya Karşı Dayanım	TS EN 12317-1	N/50 mm	±20%	630
Ek Yeri Ayrılmaya Karşı Dayanım	TS EN 12316-1	N/50 mm	±30%	NPD
Yırtılmaya Karşı Direnç (çivi ile)	TS EN 12310-1	N/50 mm	±20%	NPD
Yangına Tepki	TS EN 11925-2	sınıf		E
Dıştan Yangın Etkisine Karşı Davranış	ENV 1187-2	sınıf		Broof
Sıcaklık Çevrimi Altında Şekilsel Kararlılık	TS EN 1108			1,25
Su Buharı Özellikleri	TS EN 1931		min	20000
Germeden Sonra Su Geçirimsizlik	TS EN 13897			NPD
Bitki Kökü Dayanımı	EN 13948			NPD
Yapay Yaşlandırma+Soğuk Bükülgenlik	TS EN 1296 / TS EN 1109	°C	0+10	10
Yapay Yaşlandırma+Akmaya Dayanım	TS EN 1296 / TS EN 1110	°C	0+10	0
Yapay Yaşlandırma+Su Geçirimsizlik	TS EN 1296 / TS EN 1928	2 kPa/60kPa*		NPD
Granüllerin Yapışması	TS EN 12039	%	max	NPD
Kimyasallara Karşı Direnç	TS EN 1847			NPD
Tehlikeli Maddeler	-	var/yok		yok