

BITUMEX

Tango

TP400

Teknik Özellikler

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ		Bitüm Yapısı		Plastomerik Bitüm	
TS EN 13707 - TS EN 13969(Tip T)		Taşıyıcı		Polyester	
		Üst Yüzey Kaplama		PE	
		Alt Yüzey Kaplama		PE	
		Metot		Değer	
Test Adı	Metot	Birim	Tolerans		
Görsel Kusurlar	TS EN 1850-1	Var/Yok		Yoktur	
Kalınlık	TS EN 1849-1	mm	±0,2	4	
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			Geçer	
Su Geçirmezlik (10kPa)	TS EN 1928 Mt.A			Başarılı	
Su Geçirmezlik (Tip A*:2kPa,Tip T:60kPa)	TS EN 1928 Mtd A*/ Mtd.B			Başarılı	
Boyutsal Kararlılık	TS EN 1107-1	%	≤	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/50mm	(-25%;+50%)	800/600	
Kopma Uzaması (Boy/En)	TS EN 12311-1	%	(-5;+30)	35/35	
Darbeye Karşı Dayanım	TS EN 12691 Mtd.A	mm	min	600	
Statik Yüklere Karşı Dayanım	TS EN 12730 Mtd.A* / Mtd B	Kg	min	20	
Ek Yeri Kaymaya Karşı Dayanım	TS EN 12317-1	N/50mm		NPD	
Ek Yeri Ayrılmaya Karşı Dayanım	TS EN 12316-1	N/50mm		NPD	
Yırtılmaya Karşı Direnç (çivi ile)	TS EN 12310-1	N	±30%	180	
Yangına Tepki	TS EN 11925-2	Sınıf		E	
Dıştan Yangın Etkisine Karşı Davranış	ENV 1187-2	Sınıf		NPD	
Sıcaklık Çevrimi Altında Şekilsel Kararlılık	TS EN 1108	%		NPD	
Su Buharı Özellikleri	TS EN 1931		min	20 000	
Germeden Sonra Su Geçirmezlik	TS EN 13897			NPD	
Bitki Kökü Dayanımı	EN 13948			NPD	
Yapay Yaşlandırma+ Soğukta Bükülgenlik	TS EN 1296/TS EN 1109	°C		NPD	
Yapay Yaşlandırma+Akmaya Dayanım	TS EN 1296/TS EN 1110	°C		NPD	
Yapay Yaşlandırma + Su Geçirmezlik (Tip A:2kPa*, Tip T:60kPa)	TS EN 1296/ TS EN 1928 Mtd A*/ Mtd.B			Başarılı	
Granüllerin Yapışması	TS EN 12039	%		NPD	
Kimyasallara Karşı Dayanım	TS EN 1847			NPD	
Tehlikeli Maddeler	...	Var/Yok		Yoktur	



TS EN 13707 - TS EN 13969