

EP3

elaSTOPER

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ		Bitüm yapısı		SBS (Stiren Butadien Strien) katkılı	
TS EN 13707 & TS EN 13969		Taşıyıcı		Polyester	
		Üst yüzey kaplama		PE	
		Alt yüzey kaplama		PE	
Test Adı		Birim	Tolerans	Değer	
Görsel kusurlar	TS EN 1850-1	yoktur	
Kalınlık	TS EN 1849-1	mm	±0,2	3	
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	TS EN 1928 Mt.A / Mt. B*	10kPa/60kPa*		geçer *	
Boyutsal kararlılık	TS EN 1107-1	%	max	≤0,6	
Soğukta bükülgenlik	TS EN 1109 / ASTM D-5147	°C	≤	-20	
Akmaya dayanım	TS EN 1110 / ASTM D-5147	°C	≥	100	
Çekme özellikleri (Boy/En)	TS EN 12311-1	N/50mm	min	800/600	
Kopma uzaması (Boy/En)	TS EN 12311-1	%	min	35/35	
Darbeye karşı dayanım	TS EN 12691 Mtd.A	mm	min	1250	
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	±20%	535	
Ek yeri ayrılmaya karşı dayanım	TS EN 12316-1	N/50mm	±30%	70	
Yırtılmaya karşı direnç (çivi ile)	TS EN 12310-1	N/50mm	±20%	220	
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	
Germenden sonra su geçirmezlik	TS EN 13897			NPD	
Bitki kökü dayanımı	EN 13948			NPD	
Yapay yaşlandırma+ soğukta bükülgenlik	TS EN 1296/TS EN 1109	°C	0+10	NPD	
Yapay yaşlandırma+akmaya dayanım	TS EN 1296/TS EN 1110	°C	0+10	NPD	
Dayanıklılık	TS EN 1296/TS EN 1928	2kPa / 60kPa*		geçer *	
Granüllerin yapışması	TS EN 12039	%	max	NPD	
Kimyasallara karşı dayanım	TS EN 1847			NPD	
Tehlikeli maddeler	...	var/yok		yoktur	