

G+PP4

garden **STOPER**

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ TS EN 13707		Bitüm yapısı		APP (Ataktik Polipropilen) katkılı
		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	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	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	≤	-10
Akmaya dayanım	TS EN 1110 / ASTM D-5147	°C	≥	120
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	15
Ek yeri kaymaya karşı dayanım	TS EN 12317-1	N/50mm	±20%	630
Ek yeri ayrılmaya karşı dayanım	TS EN 12316-1	N/50mm	±30%	NPD
Yırtılmaya karşı direnç (çivi ile)	TS EN 12310-1	N/50mm	±20%	NPD
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	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*		NPD
Granüllerin yapışması	TS EN 12039	%	max	NPD
Kimyasallara karşı dayanım	TS EN 1847			NPD
Tehlikeli maddeler	...	var/yok		yoktur