

• Tek kat uygulanır.

ÖZELLİKLER	BİRİM	DEĞERLER				DENEY YÖNTEMLERİ
Kalınlık	mm	1,1	1,5	2,0	2,5	TS EN 1849-2
Birim alan kütlesi	g/m ²	*				TS EN 1849-2
Yüksek basınç altında su geçirgenlik	Kabul/Ret	Su sızdırmaz				EN 1928
Su geçirgenliği	m ³ /(m ² gün)	< 10 ⁻⁶				EN 14150
Çekme dayanımı	N/mm ² (enine ve boyuna) K: Kopma	K > 8				GBR-P için TS EN ISO 527-1 ve TS EN ISO 527-3, Tip 5 deney numunesi, 100 mm/min çekme hızı uygulanır. Takviyeli GBR-P için TS EN ISO 527-1 ve TS EN ISO 527-3, 50 mm genişlikteki Tip 2 deney numunesi, 5 mm/min çekme hızı uygulanır. Bütün durumlarda, deney yöntemine göre ölçülen en büyük dayanım kaydedilir
Uzama	% (enine ve boyuna) K: Kopma	K > 300				GBR-P için TS EN ISO 527-1 ve TS EN ISO 527-3, Tip 5 deney numunesi, 100 mm/min çekme hızı uygulanır. Takviyeli GBR-P için TS EN ISO 527-1 ve TS EN ISO 527-3, 50 mm genişlikteki Tip 2 deney numunesi, 5 mm/min çekme hızı uygulanır. Bütün durumlarda, çenelerin birbirinden ayrılma mesafesi kullanılarak TS EN ISO 527-1 Madde 10.2'de tarif edildiği şekilde en büyük yükteki uzama hesaplanmalıdır.
Statik zımbalama	kN	> 0,6	> 0,8	> 1,05	> 1,3	TS EN ISO 12236
Yırtılma dayanımı	N	> 130	> 200	> 300	> 400	GBR-P için ISO 34-1 Yöntem B, çentiksiz açılı deney numunesi, 50 mm/min çekme hızı uygulanır.
Direkt kesme yoluyla sürtünme	N/mm ²	*				TS EN ISO 12957-1
Eğik düzlemde sürtünme	°	25				TS EN ISO 12957-2
Düşük sıcaklık davranışı	°C	< - 45				TS EN 495-5
Isıl genleşme		*				ASTM D 696
Hava şartları etkisiyle yıpranma / UV yaşlandırma	Geçer / Geçmez	Geçer				TS EN 12224
Mikroorganizmalar		*				TS EN 12225
Oksidasyon (yükseltgenme)	Geçer / Geçmez	Geçer				TS EN 14575