



GEO-LUMI90

TEKNİK VERİ FORMU (TECHNICAL DATA SHEET)

ÜRÜN TİPİ (PRODUCT TYPE)	GEO-LUMI90 Buhar Kesici (Vapor barrier insulation cover)
ÜRÜN YAPISI (PRODUCT STRUCTURE)	ALÜ METALİZE FOLYO + SPUNBOND (POLİPROPİLEN) Alu Metallized Foil + Spunbond (Polypropylene)

ÖZELLİKLER (Characterisric)		METOT (Method)	REFERANS ARALIĞI (Reference scale)	BİRİM (Unit)	SONUÇ (RESULT)
Ağırlık (±%10) (Basis Weight)		EN 1849-2	81-99	gr/m²	90
Ürün Katman Sayısı (Number of product layers)		EN 1849-2	-	-	2
Kopma Mukavemeti (Tensile Strenght)	Üretim Yönü (MD)	EN 12311-1 TS EN 13859-1 TS EN 13859-2	175-215	N/5cm	195
	Üretim Yönüne Dikey (CD)		110-135	N/5cm	120
Sünme (Elongation at Break)	Üretim Yönü (MD)		50-100	%	25
	Üretim Yönüne Dikey (CD)		50-100	%	20
Yırtılma Direnci (Çivi) (Resistance to tearing - MD / CMD)		TS EN 12310-1 TS EN 13859-1/2	-30/+50	N	130
Su Sızdırmazlık (Resistance to Water Penatration)		TS EN 1928	-	CLASS	W1
Yaşlandırma Sonrası Su Sızdırmazlık (Resistance to Water Penatration after artificial ageing)		TS EN 13859-1/2 ANNEX C	-	CLASS	W1
Su Buharı Aktarımı Water Vapour Transmission Properries(Sd)		TS EN ISO 12572	-	m	100
Aleve Karşı Tepki (Fire of Resistance)		EN 13501-1	-	CLASS	E
Sıcaklık Direnci (Temperature Resistance)		-	-	°C	-20/80
Paketleme Ölçü Çeşitleri (Roll dimensions)	Uzunluk (Length) (±%1,5)	EN 1848-2	>100	M	160 m²
	Genişlik (Width) (±%1,5)		1,6		
Tehlikeli Maddeler (Dangerous Substances)		NPD (No Performans Deterined)			

