



GEO-LUMI130

TEKNİK VERİ FORMU (TECHNICAL DATA SHEET)

ÜRÜN TİPİ (PRODUCT TYPE)	GEO-LUMI130 Buhar Kesici (Vapor barrier insulation cover)
ÜRÜN YAPISI (PRODUCT STRUCTURE)	ALÜ METALİZE FOLYO + SPUNBOND (POLİPROPİLEN) Alu Metallized Foil + Spunbond (Polypropylene)

ÖZELLİKLER (Characteristic)	METOT (Method)	REFERANS ARALIĞI (Reference scale)	BİRİM (Unit)	SONUÇ (RESULT)
Ağırlık (±%10) (Basis Weight)	EN 1849-2	118-143	gr/m ²	130
Ürün Katman Sayısı (Number of product layers)	EN 1849-2	-	-	2
Kopma Mukavemeti (Tensile Strength)	Üretim Yönü (MD)	210-255	N/5cm	230
	Üretim Yönüne Dikey (CD)	130-160	N/5cm	145
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	160
Su Sızdırmazlık (Resistance to Water Penetration)	TS EN 1928	-	CLASS	W1
Yaşlandırma Sonrası Su Sızdırmazlık (Resistance to Water Penetration after artificial ageing)	TS EN 13859-1/2 ANNEX C	-	CLASS	W1
Su Buharı Aktarımı Water Vapour Transmission Properties(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) Genişlik (Width) (±%1,5)	EN 1848-2	>50 1,6	M 80 m ²
	Uzunluk (Length) (±%1,5) Genişlik (Width) (±%1,5)	EN 1848-2	>100 1,6	M 160 m ²
Tehlikeli Maddeler (Dangerous Substances)	NPD (No Performans Deterined)			

