



Materialart: PP-T / TPO

EIGENSCHAFT	PRÜFMETHODE	EINHEIT	WERT
Flächengewicht	DIN EN ISO 12127	g / m ²	4.200
Gesamtdicke	DIN EN ISO 5084	mm	10,5
Biegekraft bei 3% Dehnung	firedola QS-PV16 3Punkt-Biegeprüfung, Probengröße: 200 x 50 mm Stützweite: 140 mm, 20 mm/min	N/50 mm	≥ 280
Biegekraft maximal (F max.)		N/50 mm	≥ 280
Durchbiegung bei F max.		mm	≤ 12,0
Flachstauchwiderstand	DIN EN ISO 23035 <20% Stauchung, Probengröße 50 x 100 mm	kPa	≥ 1.500
Dauerbelastung mit Daimler Gitterbox	Interne Prüfung 2 Tage, Normaltemperatur, Eindruckstelle flacher als 100 µm	Kg	1.150
Brenngeschwindigkeit	DIN 75200	mm / min	≤ 100
Kugelfalltest	Interne Prüfung 20°C, h = 500 mm kein Durchschlag	Kg	10
Kältefestigkeit	VW-PV3905 Kugelfalltest (500g, h = 250 mm)	°C	-30

Diese Angaben sind nach bestem Wissen aus den Prüfergebnissen einzelner Platten erstellt. Sie entbindet den Anwender nicht von der Pflicht, selbst die Eignung für den vorgesehenen Einsatz zu prüfen.