

Materialart: PP-T

EIGENSCHAFT	PRÜFMETHODE	EINHEIT	WERT
Flächengewicht	DIN EN ISO 12127	g / m <sup>2</sup>	1.500
Gesamtdicke	DIN EN ISO 5084	mm	4,4
Reißkraft	In Anlehnung an DIN EN ISO 527-2 Probengröße 200 x 50 mm	N / 50 mm	1.525
Biegekraft bei 3% Dehnung	firiedola QS-PV16 3Punkt-Biegeprüfung, Probengröße: 200 x 50 mm Stützweite: 140 mm, 20 mm/min	N/50 mm	59
Biegekraft maximal (F max.)		N/50 mm	70
Durchbiegung bei F max.		mm	15
Flachstauchwiderstand	DIN EN ISO 23035 <20% Stauchung, Probengröße 50 x 100 mm	kPa	≥ 1.500
Brenngeschwindigkeit	DIN 75200	mm / min	48
Kältefestigkeit	VW-PV3905 Kugelfalltest (500g, h = 250 mm)	°C	-10

Probekörper reißt an der Einspannklemme

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.