

PET G Folie Produkt-Nr. T106

1. ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN UND ABMESSUNGEN

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	WERT	NORM
Spezifisches Gewicht	g/cm ³	1,27 ± 1 %	
Zugfestigkeit	MPa	≥ 42	ISO 527
Bruch-Dehnung	%	≥ 120	ISO 527
Oberflächenwiderstand	Ohm	≥ 10 ¹¹	ASTM D257
Farbe / Oberfläche	bläulich transparent, beide Seiten glatt		
DICKENSPEZIFIKATION	EINHEIT	WERT	
Dickenbereich	mm	0,5 - 1,0	
Dickentoleranz	%	± 5	
SPEZIFIKATION ROLLEN	EINHEIT	WERT	
Breite	mm	200 – 560 mm	
Breitentoleranz	mm	± 1	
LÄNGENSPEZIFIKATION	EINHEIT	WERT	
Mindestlänge	m	500	
Längentoleranz/Rollen	m	± 5	
LAGERBEDINGUNGEN	EINHEIT	WERT	
Temperatur	°C	10 bis 45	
Feuchtigkeit	% RH	max. 70	
Haltbarkeit	Monate	12 nach Produktionsdatum unter normalen Lagerbedingungen	

Bitte vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung oder UV-Licht während der Lagerung.
Die Folie T106 darf nur Original - Verpackung aufbewahrt werden.

PETG kann Feuchtigkeit aus der Luft absorbieren.
Es kann zu Blasenbildungen beim Tiefziehen kommen – daher empfehlen wir das Material generell vor der Weiterverarbeitung vorzutrocknen. Das Material sollte bei 60°C mindestens 4 Stunden vorgetrocknet werden.