

TPU Folie Produkt-Nr. U110

1. ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN UND ABMESSUNGEN

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	WERT	NORM
Spezifisches Gewicht	g/cm <sup>3</sup>	1,15 ± 1 %	
Zugfestigkeit	MPa	≥ 50	ISO 527
Dehnung	%	≥ 400	ISO 527
Oberflächenwiderstand	Ohm	≥ 10 <sup>11</sup>	ASTM D257
Vicat Erweichungspunkt	°C	90	ISO306
Farbe / Oberfläche (1 Seite glatt / 1 Seite matt)	natur, andere Farben erhältlich		
DICKENSPEZIFIKATION	EINHEIT	WERT	
Dickenbereich	mm	0,15 bis 2,5	
Dickentoleranz	%	max ± 5	
SPEZIFIKATION MUTTERROLLEN	EINHEIT	WERT	
Standardbreite	mm	660 kundenspezifische Breiten nach Absprache möglich	
Breitentoleranz	mm	± 2	
LÄNGENSPEZIFIKATION	EINHEIT	WERT	
Mindestlänge	m	500	
Längentoleranz	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 U110 darf nur in Original-Verpackung aufbewahrt werden.			