

**Polyamid Folie natur Produkt-Nr. A140**

**1. ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN UND ABMESSUNGEN**

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	WERT					NORM
Spezifisches Gewicht	g/cm <sup>3</sup>	1,13	± 1 %				
Streckspannung	MPa	≥ 30					ISO 527
Bruchdehnung	%	≥ 200					ISO 527
Oberflächenwiderstand	Ohm	≥ 10 <sup>11</sup>					ASTM D257
Melting point (lt. Rohstoffdatenblatt)	°C	220					ISO 3146
Flammverhalten	1,6mm	V2					UL94
Farbe	transparent (or other colors)						
Oberfläche	glatt / glatt oder glatt /matt						
DICKENSPEZIFIKATION	EINHEIT	WERT					
Dickenbereich	mm	0,10 bis 1,0					
Dickentoleranz	%	max ± 5					
SPEZIFIKATION MUTTERROLLEN	EINHEIT	WERT					
Standardbreite	mm	600					
Breitentoleranz	mm	± 2					
SPEZIFIKATION GESCHNITTENE ROLLEN	EINHEIT	WERT					
Standardbreite (geschnitten)	mm	8	10,3	12	14,3	16	
(Sonderbreiten auf Anfrage)		16,2	18,1	19	24,2	27	
		32	32,2	35	43	44	
		44,2	52	56	56,2	72	
		72,2	88	104	104,6	120	
Breitentoleranz	mm	± 0,1					
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 A140 darf nur Original-Verpackung aufbewahrt werden.							