

TECHNISCHES DATENBLATT

PA6/CTF-Folie transparent

EIGENSCHAFT	Foliendicke [μ]		Prüfmethode
	50	75	
Dichte [g/cm^3]	1,13	1,13	DIN 53479
Temperaturbeständigkeit [$^{\circ}\text{C}$]	160	160	
Streckspannung [MPa] längs	30	31	DIN 53457
	quer	31	
Reißfestigkeit [MPa]	längs	67	DIN 53455
	quer	62	
Reißdehnung [%]	längs	340	DIN 53455
	quer	340	
Schrumpfung [%] (150 $^{\circ}\text{C}$, 30 min)	längs	0,5	0,5
	quer	0	

ALLGEMEINE ANGABEN

Rollenbreite		45 bis 300 cm
Toleranz	Breite	+ - 5 mm
	Dicke	+ - 5 %
Hülseninnendurchmesser		76 mm

VERARBEITUNG

Die besten Verarbeitungsbedingungen für Folien sind bei Temperaturen von 15 - 20 $^{\circ}\text{C}$ und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 - 60 % gegeben.

LAGERUNG

Trocken in Originalverpackung, lichtgeschützt, bis zu einer Temperatur von 20 $^{\circ}\text{C}$.
 Schon kurzzeitige Lagerung bei zu hohen Temperaturen kann zu unangenehmem Kleben der Folie führen. Deshalb dürfen die Folien keinesfalls in der Nähe von Heizkörpern gelagert werden.

Die in unseren technischen Unterlagen gemachten Angaben sind praxisbezogen und zuverlässig, befreien unsere Kunden jedoch nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Einsatzzwecke.