

Hostaphan® TBL

Leicht verformbare milchig weiße Polyesterfolie für die Anwendung Blechkaschierung

Hostaphan® TBL ist eine milchig weiße biaxial gereckte Folie aus Polyethylenterephthalat (PET). Sie zeichnet sich durch ihre außergewöhnlichen physikalischen Eigenschaften aus.

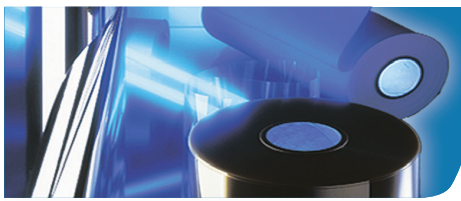
Typische Werte

Eigenschaften	Dicke µm	Einheiten	Werte		Prüfmethoden	Prüfbedingungen
			längs	quer		
MECHANISCH						
Zugfestigkeit	15	N/mm ²	170	210	ISO 527-1 und ISO 527-3 Probekörper Typ 2	Prüfgeschw.100%/min.; 23 °C, 50 % r.F.
Reißdehnung	15	%	160	100	ISO 527-1 und ISO 527-3 Probekörper Typ 2	Prüfgeschw.100%/min.; 23 °C, 50 % r.F.
Elastizitätsmodul	15	N/mm ²	4000	4800	ISO 527-1 und ISO 527-3 Probekörper Typ 2	Prüfgeschw.1%/min.; 23 °C, 50 % r.F.
THERMISCH						
Schrumpf	15	%	1,2	1,0	DIN 40634	150°C, 15 min.
OPTISCH						
Transparenz	15	%	78		ASTM-D 1003-61 Methode A	-
Trübung	15	%	60		ASTM-D 1003-61 Methode A	Erweiterter Meßwinkel
OBERFLÄCHE						
Glanz	15	-	120		DIN 67530	Messwinkel 20°
Rauheit Ra Wert Seite 1 Seite 2	15	nm	35 50		DIN 4768	Cut off 0,25 mm
PHYSIKALISCH/CHEMISCH						
Dichte	15	g/cm ³	1,4		ASTM-D 1505-68 Methode C	23°C

Lieferprogramm Hostaphan® TBL

Dicke µm	Ausbeute		Rollenlänge m	Rollen- durchmesser mm
	g/m ²	m ² /kg		
15	21	48	Auf Anfrage!	Auf Anfrage!

Kerndurchmesser: 152,4 mm (6")



HOSTAPHAN®

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollten über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Die aufgeführten Werte geben typische Merkmale der Folie wieder. Sie stellen keine Grenzwerte einer Spezifikation dar. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen der Allgemeinen Geschäftsbedingungen der MITSUBISHI POLYESTER FILM GmbH.

Edition 07/23