



## Hostaphan® WNL

### Transluzent-weisse Polyesterfolie für Laminieranwendungen

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

#### Typische Werte

Eigenschaften	Dicke $\mu\text{m}$	Einheiten	Werte		Prüfmethoden	Prüfbedingungen
			längs	quer		
<b>MECHANISCH</b>						
Zugfestigkeit	19, 23	N/mm <sup>2</sup>	190	230	ISO 527-1 und ISO 527-3 Probekörper Typ 2	Prüfgeschw.100%/min.; 23 °C, 50 % r.F.
Reißdehnung	19, 23	%	110	70	ISO 527-1 und ISO 527-3 Probekörper Typ 2	Prüfgeschw.100%/min.; 23 °C, 50 % r.F.
Elastizitätsmodul	19, 23	N/mm <sup>2</sup>	4300	5300	ISO 527-1 und ISO 527-3 Probekörper Typ 2	Prüfgeschw.1%/min.; 23 °C, 50 % r.F.
<b>THERMISCH</b>						
Schrumpf	19, 23	%	1,0	1,0	DIN 40634	150°C, 15 min.
<b>OPTISCH</b>						
Transparenz	19, 23	%	40		ASTM-D 1003-61 Methode A	-
<b>OBERFLÄCHE</b>						
Glanz	19, 23	-	88		DIN 67530	Messwinkel 20°
<b>PHYSIKALISCH/CHEMISCH</b>						
Dichte	19, 23	g/cm <sup>3</sup>	1,46		ASTM-D 1505-68 Methode C	23°C

#### Lieferprogramm Hostaphan® WNL

Dicke $\mu\text{m}$	Ausbeute		Rollenlänge <i>m</i>	Rollen- durchmesser <i>mm</i>
	g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /kg		
19	28	36	Auf Anfrage!	Auf Anfrage!
23	34	29		

Kerndurchmesser: 152,4 mm (6")

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.