

# Isolierfolien

## Polyesterfolien Mylar® , Hostaphan®

® Eingetragene Warenzeichen



mit UL-Anerkennung

**Material:** Polyethylenterephthalat (PET)  
 Mylar® A leicht trübe (PFM)  
 Hostaphan® RN leicht trübe (PFHRN)  
 Hostaphan® WN milchig weiss (PFHWN)

**Wärmeklasse:** B (130°C)

**Dichte:** 1,395 g/cm<sup>3</sup>



**Abmessungen:** 0,023 mm - 0,500 mm Dicke

Aussendurchmesser ca. 240 mm bei Standardlauflänge

**Technische Daten Mylar® A:**  
 Anfrage )

( technische Daten für Hostaphan® auf

Stammnummer	Ne	Durchschlagsspannung	Flächengewicht	Ergiebigkeit	Standardlauflänge
	ndicke [µm]	[kV]	[g/m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> /kg]	[m]
	±10%				
<b>PFM023</b>	* 23	4	32	31	1690
<b>PFM036</b>	* 36	5,5	50	20	1080
<b>PFM050</b>	* 50	7,7	70	14,0	780
<b>PFM075</b>	* 75	10	105	9,6	520
<b>PFM100</b>	* 100	11,75	140	7,2	390
<b>PFM125</b>	● 125	13,5	175	5,7	310
<b>PFM190</b>	● 190	17,7	265	3,8	200
<b>PFM250</b>	● 250	19	350	2,9	160
<b>PFM300</b>	* 300	19,5	418	2,4	130
<b>PFM350</b>	* 350	20	480	2,1	110
<b>PFM500</b>	* 500*	32,5	670	1,5	80

● in Breitrollen ab Lager

\* kein Lagerartikel

◆ nur Mylar A

**Lieferformate:** Standardrollen 900 - 1230 mm Breite  
 Schmalrollen ab 4 mm Breite  
 Rollendurchmesser 240 - 250 mm  
 Fiederung Tiefe 1- 4 mm/Schritt 0,5 mm

**Artikelnummer:** Beispiel: PFM190/022.5  
 PFM190 = Stammnummer  
 xxx.x= 022.5 Breite 22,5 mm