

# Prima<sup>®</sup>

## Engeriesparfol 100 / weiß

### PRODUKTDATENBLATT



Technische Daten			
	Norm	Einheit	Soll
Dimension			
• Breite		m	4 (+0,2/-0)
• Länge		m	> 25
• Fläche		m <sup>2</sup>	100
Mech. Eigenschaften	Toleranz +/-10%		
<u>Reißfestigkeit</u>	DIN 53455		
• längs		N/mm <sup>2</sup>	≥ 40
• quer		N/mm <sup>2</sup>	≥ 35
<u>Reißdehnung</u>	DIN 53455		
• längs/quer		%	> 400
<u>Weiterreißfestigkeit</u>	DIN 53363		
• längs		N/mm	≥ 25
• quer		N/mm	≥ 30
• Dart drop		g	~ 450
Diffusionseigenschaften	DIN 53122 Klima B		
Wasserdampfdurchlässigkeit		g/m <sup>2</sup> d	< 0,40
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	DIN 52615	m	> 100
Brandverhalten	DIN 4102/1		B2
Temperaturbeständigkeit		°C	-20 / +80



# Engeriesparfol 100 / weiß

## PRODUKTDATENBLATT

**Einsatz:**

Windsperr- und Dampfsperrfolie, flammhemmend

**Material:**

LDPE  
Aufbau und Farbe einschichtig, Flamm-  
schutzmittel  
Dichte gemäß DIN 0,964

**Lichtbeständigkeit:**

Muss wie alle PE-Folien unbedingt vor Sonnenlicht geschützt werden.

**Diverses:**

Ist von einem deutschen Materialprüfinstitut geprüft worden.

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen. Technische Änderungen vorbehalten.

**Hersteller:**

Bowcraft GmbH  
Lilienthalstraße 51-53  
64625 Bensheim

**Vertrieb:**

EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH  
& Co. KG  
Daimlerstraße 5d  
76185 Karlsruhe

Auf dem Hohenstein 2 + 7  
61231 Bad Nauheim

Tel.: +49 6032 805-0

Fax: +49 6032 805-8187

E-Mail: [prima@eurobaustoff.de](mailto:prima@eurobaustoff.de)

Internet: [www.eurobaustoff.de](http://www.eurobaustoff.de)