

**Prima**<sup>®</sup>  
Damit bauen Profis

# ENERGIE SPARFOL 100

## TECHNISCHES DATENBLATT

Windsperre- und Dampfbremsfolie, flammhemmend

### Material:

LDPE, Aufbau und Farbe  
einschichtig Flammschutzmittel  
Dichte gemäß DIN EN 13984

### Lichtbeständigkeit:

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

### Diverses:

- Ist von einem deutschen  
Materialprüfinstitut geprüft  
worden.
- Auch unter Bodenbelägen als  
Dampfsperre geeignet.

Technische Daten: Prima Energiesparfol 100 weiß 2 x 15 m / Art.Nr.: 1993850	
Breite	2 m (+0,2/-0)
Länge	> 15 m
Fläche	30 m <sup>2</sup>
Reißfestigkeit	DIN 53455 / Toleranz +/- 10 %
• längs	> 40 N/mm <sup>2</sup>
• quer	> 35 N/mm <sup>2</sup>
Reißdehnung	DIN 53455 / Toleranz +/- 10 %
• längs/quer	> 400 %
Weiterreißfestigkeit	DIN 53363 / Toleranz +/- 10 %
• längs	> 25 N/mm
• quer	> 30 N/mm
• Dart drop	~ 450 g
Diffusionseigenschaften	DIN 53122 / Klima B
Wasserdampfdurchlässigkeit	< 0,40 g/m <sup>2</sup> d
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	DIN 52615 / > 100 m
Brandverhalten	DIN 4102/1 / B2
Temperaturbeständigkeit	-20 / +80 °C

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, 64625 Bensheim  
Tel.: +49 6251 98517-0, Fax: +49 6251 98517-77

### Lieferform:

158 Rollen pro Palette

### Vertrieb:

EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG  
Daimlerstr. 5d, 76185 Karlsruhe

Auf dem Hohenstein 2, 61231 Bad Nauheim  
Tel.: +49 6032 805-0, Fax: +49 6032 805-265  
E-Mail: prima@eurobaustoff.de, www.eurobaustoff.de