



## Produktdatenblatt LINITHERM PE Dampfbremse 120

### Anwendung

Für Flach- und Steildächer mit geringer bauphysikalischer Beanspruchung, für oberste Geschossdecken sowie zur Abdichtung unter Estrich.

Die LINITHERM PE Dampfbremse sorgt bei fachgerechter Verlegung für die notwendige Luftdichtheit und unterbindet konvektive Strömungen. Für die Verarbeitung sind die geltenden Normen (z.B. DIN 4108-7) sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu beachten.

### Verlegung

Die Längs- und Querstöße der Bahnen werden überlappend mit Hilfe des LINITHERM L+D Klebebands verklebt. Um einen ausreichenden Anpressdruck zu erzielen sollte auf fester Unterlage liegend verklebt werden. Durchdringungsanschlüsse werden ebenfalls sorgfältig mit dem LINITHERM L+D Klebeband verklebt.

Anschlüsse z.B. an verputztes Mauerwerk werden mit dem LINITHERM Dichtfix Kartuschenkleber nach DIN 4108-7 dauerhaft luftdicht ausgeführt.

Diese Dampfbremsefolie ist nicht gegen UV-Strahlung stabilisiert. Bei Lagerung, Verarbeitung und während der Nutzungsphase ist der Einfluss von UV-Strahlung auszuschließen.



### Technische Daten

<b>Material:</b>	Polyethylen	
<b>Farbe:</b>	gelb	
<b>Flächenbezogene Masse:</b>	150 g/m <sup>2</sup> +/- 10	EN 1849-2
<b>Höchstzugkraft (MD/CD):</b>	170 / 140 N/5cm	EN 12311-2
<b>Dehnung (MD/CD):</b>	400 / 500 %	EN 12311-2
<b>Weiterreißwiderstand (MD/CD):</b>	120 / 120 N	EN 12310-1
<b>Brandklasse: EN 13501-1:</b>	E	EN ISO 13501-1
<b>Widerstand gegen Stoßbelastung (500g):</b>	bestanden	EN 12691-A
<b>Wasserdichtheit (2 kPa):</b>	bestanden	EN 1928
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert):</b>	120	EN 1931
<b>Alkaliwiderstand:</b>	bestanden	EN 12311-2
<b>Dauerhaftigkeit:</b>	bestanden	EN 1296, EN 1931
<b>Dicke:</b>	0,160 mm	EN 53370
<b>Bahnenbreite:</b>	4000 mm	EN 1848-2
<b>Rollenlänge:</b>	25 m	EN 1848-2
<b>CE-Kennzeichnung:</b>	EN 13984	
<b>DOP-Nr.:</b>	017-LICPR-190315	

Leistungserklärungen (DoP) unter: <https://DoP.Linzmeier.de>

Anmerkung: Die vorstehenden Angaben gelten bei bestimmungsgemäßem Einsatz der Produkte. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erkenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze/Richtlinien/Bestimmungen sind vom Verwender in eigener Verantwortung zu beachten.

Linzmeier Bauelemente GmbH  
Industriestraße 21  
88499 Riedlingen  
Tel.: +49 (0) 73 71 18 06-0  
Fax: +49 (0) 73 71 18 06-96

Königshofen  
Schorntalstraße 24  
07613 Heildeland / Th.  
Tel.: +49 (0) 3 66 91 7 22-0  
Fax: +49 (0) 3 66 91 7 22-20

Info@Linzmeier.de  
www.Linzmeier.de