



## Technisches Datenblatt

# LINITHERM PE Dampfbremse 120

## Zubehör

### 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.

Eigenschaft	Formelzeichen	Einheit	Kenngroße und Messwert	Norm
Material	–	–	Polyethylen	–
Farbe	–	–	Gelb	–
Flächenbezogene Masse	–	g/m <sup>2</sup>	150 ± 10	EN 1849-2
Höchstzugkraft (MD/CD)	–	N/5 cm	170/140	EN 12311-2
Dehnung (MD/CD)	–	%	400/500	EN 12311-2
Weiterreißwiderstand (MD/CD)	–	N	120/120	EN 12310-1
Brandklasse	–	–	Klasse E	DIN EN 13501-1
Widerstand gegen Stoßbelastung (500 g):	–	–	Bestanden	EN 12691-A
Wasserdichtheit (2 kPa)	–	–	Bestanden	EN 1928
s <sub>d</sub> -Wert	–	m	120	EN 1931
Alkaliwiderstand	–	–	Bestanden	EN 12311-2
Dauerhaftigkeit	–	–	Bestanden	EN 1296, EN 1931
Dicke	–	mm	0,160	EN 53370
Bahnenbreite		mm	4000	EN 1848-2
Rollenlänge		m	25	EN 1848-2
CE-Kennzeichnung				EN 13984
DOP-Nr.	–	mm	017-LICPR-190315	–

Leistungserklärungen (DoP) unter: [www.linzmeier.de/downloads](http://www.linzmeier.de/downloads)

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.