

Produktdatenblatt

SIGA-Majpell® 5



| | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aktualisiert am: | 30.12.2016 |
| Referenznorm: | EN 13984 |
| Produkttyp: | A |
| Inverkehrbringer: | SIGA |
| Art der Anwendung: | Dampfbremse für dauerhaft luftdichte Gebäudehüllen bei Dach-, Wand- und Deckenkonstruktionen |
| Verlegeanleitung: | siehe Gebrauchsanleitung |
| Verpackungseinheit: | 30 (Majpell 1.5 m) / 20 (Majpell 3 m) Rollen liegend in Lagen gebunden |
| Aufbau: | PO-Schicht verstärkt mit PP-Fasern |

Merkmale:

| | | Normen | Einheiten | Werte |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Masse | Länge Breite Geradheit | EN 1848-2 EN 1848-2 EN 1848-2 | m m - | 50 1.5 / 3.0 bestanden |
| Flächenbezogene Masse Wirksame Dicke | | EN 1849-2 EN 1849-2 | g/m ² mm | 126 0.42 |
| Weiterreisswiderstand* (Nagelschaft) | längs quer | EN 12310-1 | N | 200 200 |
| Zug- Dehnungsverhalten:* Maximale Zugkraft | längs quer | EN 12311-1 | N/50mm | 200 180 |
| Zug- Dehnungsverhalten:* Dehnung bei Höchstzugkraft | längs quer | EN 12311-1 | % | 50 50 |
| Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_d Wasserdampfdurchlässigkeit | | EN 1931 EN 1931 | m g/(m ² ·d) | 5 8 |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang | | EN 1928 | - | W1 |
| Brandverhalten | | EN 13501-1 VKF | Klasse BKZ | E 5.2 |
| Temperaturbeständigkeit | | | °C | -40 °C bis +80 °C |

*Mittelwert