



# MAGE AirTex<sup>®</sup> Smart S5 MAGE AirTex<sup>®</sup> Smart S5 DSK und Zubehör

diffusionsoffene, dreilagige Unterdeck- und Unterspannbahn



ZVDH hinterlegt



## VORTEILE UND NUTZEN

- CE-zertifiziert
- Als Schalungsbahn zugelassen
- Als Behelfsdeckung geeignet
- Ausgewogene mechanische Eigenschaften
- Hoch diffusionsoffen
- Sehr stabil
- Verlegesicher und leichte Handhabung
- Mit oder ohne doppelten Selbstklebestreifen

# MAGE AirTex® Smart S5, MAGE AirTex® Smart S5 DSK und Zubehör

## VERARBEITUNGSHINWEISE

- Hoch diffusionsoffene, mehrlagige Unterdeck- und Unterspannbahn für den Einsatz als zusätzliche regensichernde Maßnahme unter der eigentlichen Dacheindeckung.
- Die gelieferten Produkte sind gemäß den Fachregeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks sowie den geltenden Normen und Richtlinien zu verlegen.
- »Entspricht dem ZVDH-Produktdatenblatt Unterdeckbahnen Klasse UDB-A gemäß Tabelle 1 und dem ZVDH-Produktdatenblatt Unterspannbahnen Klasse USB-A gemäß Tabelle 1«
- Geeignet als Behelfsdeckung mit folgendem Zubehör:
  - MAGE AirTack UV extra (12 Monate Freibewitterung)
  - MAGE AirTack Nageldichtband
  - MAGE AirTack Connect
- Bei Bedarf — abgestimmte Systemkomponenten MAGE AirTack PP, MAGE AirTack UV extra, MAGE AirTack Connect, MAGE AirTack MAGE-MB Multiband, MAGE AirTack Nageldichtband, MAGE AirTack DM, MAGE AirTack WCS-K, MAGE AirTack WCS-S

## ZUBEHÖR



## TECHNISCHE DATEN

|  |   |  |
|--|---|--|
| Typ  | Unterdeck- und Unterspannbahn mit oder ohne doppelten Selbstklebestreifen     |  |
| Produktaufbau                                | mehrlagiger Vliesverbund mit Funktionsmembran auf PP-Basis                    |  |
| ZVDH-Klasse                                  | UDB-A//USB-A  |  |
| DIN EN                                       | 13859-1   |  |
| Farbe  | anthrazit   |  |
| Länge  | 50 m  |  |
| Breite                                       | 1,5 (-0,5/+1,5 %) m   |  |
| Flächengewicht                               | 140 (-/+10 %) g/m <sup>2</sup>  |  |
| Geradheit                                    | bestanden   |  |
| Brandverhalten EN 13501                      | Klasse E  |  |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang             | *a Klasse W1  | *b Klasse W1   |
| sd-Wert                                      | ≤0,02 (-0,01/+0,015) m  |  |
| Höchstzugkraft                               | längs<br>quer   | *a 280 (-30/+60) N/5 cm<br>*a 230 (-30/+60) N/5 cm<br>*b 250 (-50/+20) N/5 cm<br>*b 200 (-20/+70) N/5 cm |
| Dehnung bei Höchstzugkraft                   | längs<br>quer   | *a 55 (-20/+25) %<br>*a 80 (-30/+40) %<br>*b 40 (-15/+30) %<br>*b 55 (-20/+45) %                         |
| Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)  | längs<br>quer   | 130 (-50/+50) N<br>140 (-40/+60) N   |
| Maßhaltigkeit                                | <2 %  |  |
| Temperaturbeständigkeit (Kaltbiegeverhalten) | -40°C bis +80°C   |  |
| Freibewitterung bei Behelfsdeckung           | 3 Wochen  |  |
| UV-Beständigkeit                             | 3 Monate  |  |
| Wassersäule nach DIN 20811                   | 2.800 mm  |  |
|  | *a vor und nach künstlicher Alterung<br>*b nach künstlicher Alterung bei 80°C |  |

M2024012213