

TECHNISCHES DATENBLATT

Type: **K-VENT**

Produktbeschreibung: Verbund aus einer dreilagigen, diffusionsoffenen Trennlage und monofilem Wirrgelege (PP) mit Butylklebestreifen

Einsatzgebiet: Korrosions- und Schallschutzsystem unter Metaldachbedachungen

Standardabmessung: Rollenlänge: 25 m (+/- 2 %)
Rollenbreite: 150 cm (+/- 2 %)

| | | | <u>Toleranz:</u> | <u>Geprüft nach:</u> |
|--|----------------------------------|-----------------------|------------------|----------------------|
| <u>Diffusionsoffene Membrane (PP):</u> | | | | |
| Rohmaterial | Polypropylen | | | |
| Flächengewicht | 150 | g/m ² | +/- 5 | EN 1849-2 |
| Dicke | 0,50 | mm | +/- 0,2 | EN 1849-2 |
| Breite | 1,50 | m | +/- 0,01 | |
| Höchstzugkraft längs (MD) | 295 | N/5cm | +/- 40 | EN 12311-1 |
| Höchstzugkraft quer (CMD) | 205 | N/5cm | +/- 40 | EN 12311-1 |
| Nagelausreifestigkeit längs | 185 | N | +/- 30 | EN 12310-1 |
| Nagelausreifestigkeit quer | 230 | N | +/- 30 | EN 12310-1 |
| Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl | 40 | µ | | EN ISO 13859-1 |
| Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (S _d) | 0,02 | m (23°) | | EN ISO 12572 |
| Wasserdampfstromdichte (WDD) | 2000 | g/m ² *24h | +/- 15 (23°) | DIN 53122 |
| Wasserdichtheit | W1 | | | EN 1928 met.A |
| Wasserdichtheit | > 2 | | | EN 20811 |
| <u>Abstandswirrgelege (PP):</u> | | | | |
| Rohmaterial | Polypropylen | | | |
| Flächengewicht | 300 | g/m ² | +/- 30 | |
| Breite | 1,40 | m | +/- 0,03 | |
| <u>Gesamtprodukt:</u> | | | | |
| Flächengewicht | 450 | g/m ² | +/- 50 | EN 1849-2 |
| Dicke | 9 | mm | +/- 1 | EN 1849-2 |
| Brandklasse | E | | | EN 13501-1 |
| Verarbeitungstemperatur | - 20 / + 80 ° | C | | |
| UV-Stabilität | 3 Monate | | | |
| Klebestreifen für Überlappung | Butylkleber | | | |
| Überlappung | 10 | cm | - 3 | |
| Verpackung | Rollen in transparenter PE-Folie | | | |
| Verpackungseinheit | 6 Rollen / Palette | | | |