

DB 135

Freno al vapore
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 29/09/2014

Art. Nr. 02030135

Rev.06 del 29/11/2021

| | | |
|---|-----------|---|
| Materiale | PP.PP.PP |  EN 13984 |
| Film | PP | |
| Colore | Nero | |
| Larghezza rotolo | 1,5 m | |
| Lunghezza rotolo | 50 m | |
| Peso rotolo | 11 Kg | |
| Classificazione secondo UNI 11470 (IT) | C | |
| Classificazione secondo Önorm B4119/B3661 (AT) | Typ I | |
| Classificazione secondo SIA 232-1 (CH) | VU-VO G+R | |
| Conforme al DTU (FR) | 31.2 | |
| Disponibile nella versione TOP SK con doppia banda adesiva acrilica integrata - | | |

| CARATTERISTICHE | NORMA | UNITÀ DI MISURA | VALORE |
|-------------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------|
| Massa areica | EN 1849-2 | g/m ² | 140 (±10g/m ²) |
| Valore Sd | EN ISO 12572 | m | 20 |
| Permeabilità al vapore acqueo [DVA] | EN ISO 12572 | g/m ² / 24h | ca. 1,5 |
| Colonna d'acqua | EN 20811 | cm | - |
| Impermeabilità all'acqua | EN 13984 (EN1928 Met.A) | - | Superato |
| Resistenza a trazione MD* | EN 12311-1 | N/50mm | 250 (±30N/50mm) |
| Resistenza a trazione CD* | EN 12311-1 | N/50mm | 180 (±30N/50mm) |
| Allungamento a rottura MD* | EN 12311-1 | % | 50 (±15%) |
| Allungamento a rottura CD* | EN 12311-1 | % | 50 (±15%) |
| Resistenza a lacerazione chiodo MD* | EN 12310-1 | N | 65 (±15N) |
| Resistenza a lacerazione chiodo CD* | EN 12310-1 | N | 65 (±15N) |
| Reazione al fuoco | EN 13501-1 | Classe | E |
| Stabilità ai raggi UV | - | Mesi | 3 |
| Resistenza alla temperatura | - | °C | -40 / +90 |
| Durabilità | | | |
| Invecchiamento artificiale | EN 1926 | - | Passato |
| Resistenza agli alcali | EN 13984 (EN1928 Met.A) | - | npd** |

| | | | |
|---|--------------|-------------------|--------------------------|
| Densità | EN 1849-1 | Kg/m ³ | 467 |
| Spessore | EN 1849-2 | mm | 0,30 |
| Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ] | EN ISO 12572 | - | 66667 |
| Coefficiente di permeabilità al vapore | - | Kg/m*s*Pa | 0,0029*10 ⁻¹² |
| Conducibilità termica [λ] | - | W/mK | 0,22 |
| Calore specifico | - | J/KgK | 1700 |

*MD= longitudinale; CD= trasversale.

**npd= no performance determined

Riwega S.r.l. si riserva la possibilità di modificare e/o aggiornare i dati riportati nella presente scheda tecnica. La scheda tecnica aggiornata è reperibile sul sito internet www.riwega.com. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.