

DO 200


Hochdiffusionsoffene Dachbahn
Riwega | eternitycomfort

Produktdatenblatt

vom 06/02/2014

Art. 02010200 / TOP SK 02020314

Rev.05 vom 30/06/2021

| | | |
|---|---------------|---|
| Zusammensetzung | PP.PP.PP |  EN 13859 - 1 |
| Film | PP | |
| Farbe | Grau | |
| Beständigkeit unter integrierter Photovoltaikanlage | Nein | |
| Rollenbreite / Rollenlänge | 1,5 m / 50 m | |
| Rollengewicht | 15 Kg | |
| Klassifizierung nach UNI-Norm 11470 (IT) | A | |
| Klassifizierung nach ZVDH (DE) | UDB-A - USB-A | |
| Klassifizierung nach Önorm B4119/B3661 (AT) | Typ I | |
| Klassifizierung nach SIA 232-1 (CH) | UD EB-NB | |
| Konform mit der DTU (FR) | 40.29 | |
| Verfügbar in der TOP SK-Ausführung | Art. 02020314 | |

| WESENTLICHE MERKMALE | PRÜFNORM | MAßEINHEIT | LEISTUNG |
|----------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------------|
| Flächengewicht | EN 1849-2 | g/m ² | 200 (± 10 g/m ²) |
| Sd-Wert | EN 1931 / EN ISO 12572 | m | 0,02 (-0,01/+0,04) |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | EN ISO 12572 | g/m ² / 24h | ca.1000 |
| Wassersäule | EN 20811 | cm | >200 |
| Schlagregentest | TU Berlin | - | Bestanden |
| Wasserdichtheit | EN 1928 (Met. A) | - | W1 |
| Reißkraft MD* | EN 12311-1 | N/50mm | 480 (± 30%) |
| Reißkraft CD* | EN 12311-1 | N/50mm | 330 (± 30%) |
| Reißdehnung MD* | EN 12311-1 | % | 75 (± 30%) |
| Reißdehnung CD* | EN 12311-1 | % | 120 (± 30%) |
| Weiterreißwiderstand MD* | EN 12310-1 | N | 260 (± 20%) |
| Weiterreißwiderstand CD* | EN 12310-1 | N | 360 (± 20%) |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | Klasse | E |
| UV-Beständigkeit | - | Monate | 3 |
| Temperaturbeständigkeit | - | °C | -40 / +90 |
| Nach Künstlicher Alterung | | | |
| Wasserdichtheit | EN 1928 (Met. A) | - | npd** |
| Reißkraft MD* | EN 12311-1 | N/50mm | npd** |
| Reißdehnung MD* | EN 12311-1 | % | npd** |

| | | | |
|--|--------------|-------------------|------------|
| Dichte | EN 1849-1 | Kg/m ³ | 250 |
| Dicke | EN 1849-2 | mm | 0,8 |
| Dampfdiffusionswiderstandszahl [μ] | EN ISO 12572 | - | 25 |
| Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient | - | Kg/m*s*Pa | 7,72*10-12 |
| Wärmeleitfähigkeit [λ] | - | W/mK | 0,22 |
| Spezifische Wärmekapazität | - | J/KgK | 1700 |

*MD= längs, CD= quer.

**npd= no performance determined

Riwega GmbH behält sich das Recht vor die im vorliegenden technischen Datenblatt enthaltenen Daten jederzeit zu verändern und/oder zu aktualisieren. Das aktuelle Datenblatt kann auf der Webseite www.riwega.com eingesehen werden. Das vorliegende Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen.