

Technische Daten Ecoroof™

Trenn- und Schutzvlies

| Produkt | ECR 140 | ECR 200 | ECR 300 | |
|------------|---------|---------|---------|-------------|
| Zertifikat | CE | CE | CE | 0799-CPR-91 |

Charakteristische Eigenschaften

Aufbau und Form Bohr- und schraubfestes Vlies aus 100% Polypropylen Stapelfasern, vernadelt und thermisch nachbehandelt.

Mechanische Eigenschaften Norm

| Eigenschaft | Einheit | ECR 140 | ECR 200 | ECR 300 | Norm |
|----------------------------|------------------|---------|---------|---------|-------------------|
| Flächenbezogene Masse | g/m ² | 140 | 200 | 300 | nom EN ISO 9864 |
| Dicke | mm | 0.7 | 1.35 | 2.1 | nom EN ISO 9863-1 |
| Dehnung bei Höchstzugkraft | längs % | 60 | 70 | 65 | nom EN ISO 10319 |
| | quer % | 70 | 70 | 60 | nom |
| Zugfestigkeit | längs kN/m | 6 | 11 | 15 | nom EN ISO 10319 |
| | quer kN/m | 11 | 20 | 28 | nom |
| Stempel-Durchdrückkraft | CBR kN | 1.6 | 2.5 | 3.7 | nom EN ISO 12236 |
| Durchschlagwiderstand | mm | 24 | 15 | 11 | nom EN ISO 13433 |

Hydraulische Eigenschaften

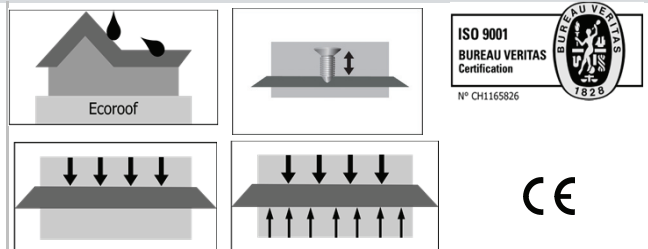
| | | | | | |
|--------------------------------|-----|-------|-------|-------|------------------|
| Durchfluss senkrecht zur Ebene | m/s | 0.060 | 0.060 | 0.045 | nom EN ISO 11058 |
|--------------------------------|-----|-------|-------|-------|------------------|

Verpackung

| | | | | |
|--------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| Rollenlänge | m | 100 | 100 | 100 |
| Rollenbreite | m | 2 4 | 2 4 | 2 4 |
| Rollenfläche | m ² | 200 400 | 200 400 | 200 400 |

Funktion / Anwendung

Vorgesehene Funktion



min = Mindestwert | max = Höchstwert | nom = nominale Werte

Die o. g. Daten sind Richtwerte, welche in unseren Labors und bei externen Prüfinstituten erzielt wurden. Sie können auch aufgrund von Variationen bei Prüfgeräten geringfügige Abweichungen aufweisen. Das Recht auf Änderungen ohne Vorankündigung ist vorbehalten.