

blizz-z Noppenbahn OKTA

Leistungsstarke Drainagebahn mit 20 mm hohen Oktagon-Noppen – effektive Speicherung von Überschusswasser in der Extensivbegrünung



Art.-Nr. 277015

Abmessung: 1,50 × 15 m VE: 1 Rolle

Eigenschaften:

- Oktagon-Noppen speichern Wasser, mit welchem die Vegetation in Trockenzeiten bewässert wird
- integrierte Perforation sorgt für ein sicheres Ableiten von Überschusswasser
- Material: HDPE, perforiert
- chemikalienbeständig, unverrottbar
- trinkwasserunbedenklich
- bakterien- und pilzbeständig
- Oktagonform sorgt für eine höhere Druckfestigkeit im Vergleich zu ähnlichen Noppenbahnen
- integrierte Lochung sorgt für ein sicheres Ableiten von Überschusswasser
- diffusionsoffene Drainagebahn sorgt für eine Dampfdruckentlastung
- mit Wasserspeicher
- nach EN 13252:2000/A1:2005

Einsatzgebiet:

- extensive Dachbegrünung
- Umkehrdächer

Technische Eigenschaften:

Eigenschaft	Nominalwert	Testmethode
Masse je Flächeneinheit	850 g/m ²	-
Perforationen	ca. 400 St/m ²	-
Zugwiderstand Längs	7,8 (-0,6) kN/m	PN EN ISO 10319
Zugwiderstand Quer	6,1 (-0,7) kN/m	PN EN ISO 10319
Relative Dehnung bei maximaler Belastung Längs	51 (±4) %	PN EN ISO 10319
Relative Dehnung bei maximaler Belastung Quer	34 (±2) %	PN EN ISO 10319
Durchflussfähigkeit in der Ebene	12,3 (-0,9) (m ² /s) x10 ⁻³	PN EN ISO 12958
Druckfestigkeit	225 (-10) kN/m ²	PMS 967252:2013
Wasserdurchlässigkeit	ca. 10 l/m ² /s	-
Wasserspeicherkapazität	ca. 7 l/m ²	-
Noppenhöhe	20 mm	-
Rollenbreite	1,50 m	-
Rollenlänge	15,00 m	-

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit.