

B & H - DRAIN 20

Art.Nr. H94022

Beschreibung:
Drainagebahn und
Wasserspeicher
zur Anwendung in
Gründächern:

Material: Noppenbahn aus Polyethylen
hoher Dichte, diffusionsoffen und
wasserdurchlässig durch Lochung
zwischen den Speichernoppen,
Umweltfreundlich durch
die Verwendung von Regenerat.

Höhe der Noppen: ca. 20 mm

Luftvolumen zwischen den Noppen: ca. 14 l/m²

Farbe der Noppenbahn: braun oder schwarz

Temperaturbeständigkeit: - 30 °C bis + 80 °C

Gewicht: ca. 900 g/m²

Verpackung: Rollen 20 m x 2,00 m, 6 Rollen auf Euro Tauschpalette

Druckfestigkeit (EN ISO 604): ca. 110 kN/m² ~ 11 Tonnen /m²

Wasserdurchlässigkeit innerhalb der Ebene: (i=1) = ca. 10 l/s m

Wasserdurchlässigkeit bei senkrechtem Zufluss: ca. 1,23 l/m² x s

Wasserspeichervermögen: ca. 6 l/m²

Beständigkeit:

Beständig für mindestens 25 Jahre in natürlichen Böden mit einem pH-Wert zwischen 4 und 9 und einer Bodentemperatur < 25 °C

Verhalten in der Umwelt:

trinkwasserunbedenklich, bakteriologisch beständig, alkalienbeständig, chemikalienbeständig, wurzelfest

