

Multifunktionsvlies Hydrofelt

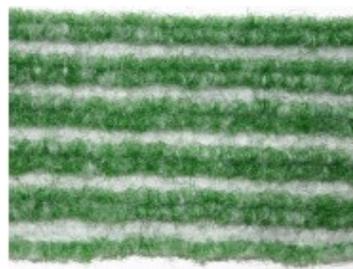


Das Multifunktionsvlies mit einem Gewicht von ca. 800 g/m² dient zugleich als Schutz für die Abdichtung und als Wasserspeicherelement mit einer Speicherkapazität von bis zu 6 Liter Wasser pro m².

Hydrofelt ist chemikalienbeständig und physiologisch unbedenklich.

Hauptanwendungsgebiete

- Wasserspeicherelement und Schutzlage bei extensiven Dachbegrünungen



Technische Daten

Bezeichnung	Einheit	Hydrofelt
Rohstoff		100% PP
Gewicht nach EN 965	g/m ²	800
Schichtdicke nach EN 964-1	mm	10 mm
Wasserabflußwerte		> DIN 4095
Wasserspeichervolumen	L/m ²	6
Brandklasse nach DIN 4102 Teil 1		B2
Wasserdurchlässigkeit horizontal zur Ebene bei einer Auflast von bis zu 200 kg/m ² bei einer Auflast von bis zu 2000 kg/m ² nach EN ISO 12958	L/sm L/sm	2,2 0,18
Wasserdurchlässigkeit vertikal zur Ebene bei einer Auflast von bis zu 200 kg/m ² bei einer Auflast von bis zu 2000 kg/m ² nach EN ISO 11058	L/sm L/sm	19 5,8
Regenabfluss-Beiwert nach DIN 1986	Schichthöhe 7-10 cm	0,5

Lieferform

Bezeichnung	Einheit	Hydrofelt
Länge	m	20
Breite	m	2,00
m ² /Rolle	m ²	40
Gewicht/Rolle	kg	35

* alle Werte sind ca. Angaben

Stand: 07/2008