Stratex Alveole 8 mm 250 kPa

Technisches Datenblatt

Version: **2026-09-14**

PEHD-Geokunststoffbahn mit Ausstülpungen. Hohe Druckfestigkeit durch viele Zellen. Besonders geeignet zum Schutz von Fundamentmauern; innere Abdichtung von Kellern, Böden und Tiefgaragen.

Polymer

PEHD

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Toleranz	Norm
Geokomposit - Mechanische Eigenschaften			
Zugfestigkeit (MD)	7.2 kN/m		EN ISO 10319
Zugfestigkeit (CMD)	6.2 kN/m		EN ISO 10319
Dehnung bei maximaler Belastung (MD)	30 %		EN ISO 10319
Dehnung bei maximaler Belastung (CMD)	30 %		EN ISO 10319
Druckfestigkeit	250 kPa		EN ISO 25619-2
Noppenhöhe	8 mm		
Masse pro Flächeneinheit	500 g/m²		EN 12127
Geokomposit - Hydraulische Eigenschaften			
Wasserdurchflusskapazität in der Ebene (20 kPa, i=1)	2.5 l/(ms)		EN ISO 12958

Rollenbreite (+/- 1%)	Rollenlänge (+/- 1%)	Rollen-Gewicht (+/- 10%)
0.5 m ; 1 m; 1.5 m ; 2 m ; 2.5 m ; 3 m; 4 m	20 m	0.5 m: 5 kg ; 1 m: 10 kg ; 1.5 m: 15 kg ; 2 m: 20 kg ; 2.5 m: 25 kg ; 3 m: 30 kg ; 4 m: 40 kg

Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben entsprechen unserem letzten Wissenstand. Es bleibt uns vorbehalten sie zu gegebenem Zeitpunkt entsprechend neueren Erkenntnissen und Erfahrungen zu ergänzen und zu ändern, sowie die Eigenschaften der oben genannten Produkte zu modifizieren. Eine Haftung, welcher Art auch immer, insbesondere für einen bestimmten Einsatzzweck oder für Patentverletzungen kann daraus nicht abgeleitet werden.

Stratex SA
Rue St-Randoald 21
2800 Delémont, Schweiz
+41 (0)32 423 55 50
contact@stratex.ch / www.stratex.ch