

Geotextil GTW PP 200 g

Technische Daten

Rohstoff	Polypropylen (PP) 1a weiß, Stapelfaser
Masse/Flächeneinheit nach DIN EN ISO 9864	≥ 200 g/qm
Dicke bei 2kPa Messdruck nach DIN EN ISO 9863-1	2,8 mm
Geotextilrobustheitsklasse (GRK)	3
Höchstzugkraft md/cdm * nach DIN EN ISO 10319	11/15 kN/m
Höchstzugkraftdehnung nach DIN EN ISO 10319	70 /70 %
Stempeldurchdrückkraft (x-s)** nach DIN EN ISO 12236	2,3 kN
Kegelfallversuch Lochdurchmesser nach DIN EN 918	11,2 mm
Wirksame Öffnungsweite nach DIN EN ISO 12956	0,095 mm
Wasserdurchlässigkeit nach DIN EN ISO 11058	
- Durchflussgeschwindigkeit Index VI_{H50}	0,854 10^{-1} m/s
- Durchlässigkeitsbeiwert k	4,78 10^{-3} m/s
- Durchflussrate q_{H50}	85 $l/(m^2 \times s)$
Rollenabmessung, Breite x Länge	Standard 2,0 x 100 m 4,0 x 100 m 5,0 x 100 m

Die angeführten technischen Daten sind Mittelwerte über die Rollenbreite. Es handelt sich um Richtwerte, die in unserem Labor und/oder bei Prüfinstituten erzielt wurden. Das Recht auf Produktänderungen ohne Ankündigung ist vorbehalten