

RootBarrier® HDPE

Technische data/ Technical data/ Technische Daten

Samenstelling Composition Zusammensetzung	100% HDPE regeneraat 100% HDPE regenerated 100% HDPE Regenerat		
Kwaliteitskenmerken Quality characteristic Qualitätsmerkmal	Technische data Technical data Technische Daten	Testmethode Test method Prüfmethode	
Dikte bij 2 kPa Thickness at 2 kPa Dicke bei 2 kPa	1,15 mm	2,05 mm	DIN EN-ISO 9863-1
Gewicht Weight Gewicht	1072 g/m ²	1967 g/m ²	DIN EN-ISO 9864
Doordrukweerstand Puncture resistance Stempeldurchdrückkraft	2403 N	4172 N	DIN EN-ISO 12236
Trekweerstand lengte Tensile Strength MD Höchstzugkraft Länge	21,3 kN/m	37,9 kN/m	DIN EN-ISO 10319
Trekweerstand breedte Tensile Strength CMD Höchstzugkraft Breite	21,3 kN/m	38,5 kN/m	DIN EN-ISO 10319
Rek bij breuk lengte Tensile Strain at max. load MD Höchstzugkraftdehnung Länge	18,0 %	18,5 %	DIN EN-ISO 10319
Rek bij breuk breedte Tensile Strain at max. load CMD Höchstzugkraftdehnung Breite	17,1 %	17,7 %	DIN EN-ISO 10319

- De gegevens zijn gemiddelde waarden en indicatief, gebaseerd op testrapport Nr. 1.1/25524/0630.-1-2014 & Nr. 1.1/25524/1321.0.1-2013 van Institut für Textile Bau und Umwelttechnik GmbH (tBU), Greven, Duitsland.
- The data are average values and indicative, based on the test report Nr. 1.1/25524/0630.-1-2014 & Nr. 1.1/25524/1321.0.1-2013 from Institut für Textile Bau und Umwelttechnik GmbH (tBU), Greven, Germany.
- Die angegebene Werte sind durchschnittlichen Mittelwerte und Indikativ, basiert auf Prüfbericht Nr. 1.1/25524/0630.-1-2014 & Nr. 1.1/25524/1321.0.1-2013 durch Institut für Textile Bau und Umwelttechnik GmbH (tBU), Greven, Deutschland.