

## RootBarrier® 325 - technische Daten

Based on Xavan® only by DuPont™

**Composition**                    100% Polypropylene  
 Zusammensetzung  
 Samenstelling  
 Composition

Quality characteristic Qualitätsmerkmal Kwaliteitskenmerken Caractéristique qualitative	Technical data Technische Daten Technische gegevens Fiche technique	Test method Prüfmethode Testmethode Contrôle d'après
--	--	---

<b>Weight</b>	325 g/m <sup>2</sup>	DIN EN-ISO 9864
Gewicht Masse surfacique		
<b>Thickness at 2 kPa</b>	0,68 mm	DIN EN-ISO 9863-1
Dicke bei 2 kPa Dikte bij 2 kPa Epaisseur à 2 kPa		
<b>Puncture resistance</b>		
Stempeldurchdrückkraft Doordrukweerstand Résistance au poinçonnement	3399 N	DIN EN-ISO 12236
<b>Tensile Strength MD</b>	24,3 kN/m	DIN EN-ISO 10319
Höchstzugkraft Länge Trekweerstand lengte Résistance à la traction longueur		
<b>Tensile Strength CMD</b>		
Höchstzugkraft Breite Trekweerstand breedte Résistance à la traction largeur	24,4 kN/m	DIN EN-ISO 10319
<b>Tensile Strain at max. load MD</b>	59,1 %	DIN EN-ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung Länge Rek bij breuk lengte Élongation à la rupture longueur		
<b>Tensile Strain at max. load CMD</b>	52,1 %	DIN EN-ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung Breite Rek bij breuk breedte Élongation à la rupture largeur		

The data are average values and indicative, based on the test report Nr. 1.1/25524/0308.0.1-2015 from Institut für Textile Bau und Umwelttechnik GmbH (TBU), Greven, Germany.

Die angegebene Werte sind durchschnittlichen Mittelwerte und Indikativ, basiert auf Prüfbericht Nr. 1.1/25524/0308.0.1-2015 durch Institut für Textile Bau und Umwelttechnik GmbH (TBU), Greven, Deutschland.

De gegevens zijn gemiddelde waarden en indicatief, gebaseerd op testrapport Nr. 1.1/25524/0308.0.1-2015 van Institut für Textile Bau und Umwelttechnik GmbH (tBU), Greven, Duitsland.

Les valeurs correspondent à des valeurs nominales obtenues dans nos laboratoires et Instituts indépendants et sont indicatifs. Rapport de test n ° 1.1/25524/0308.0.1-2015

RootBarrier® ist eine Marke der Fa. RootBarrier B.V. Nikkelstraat 5 8211 AJ Lelystad Nederlanden. Vertrieb durch die Fa. Gummimüller GmbH.

**Gummimüller GmbH**

Großbothen • Am Stockweg 14 • 04668 Grimma

Fon 034384 71646 • Fax 034384 71637 • Mail [info@gummimueller.de](mailto:info@gummimueller.de) • Web [www.gummimueller.de](http://www.gummimueller.de)