

LDPE 3 mm

RootBarrier™ Gietrand/ Tree Watering Reservoir/ Gießrand

Technische data/ Technical data/ Technische Daten

Samenstelling Composition Zusammensetzung	100% LDPE regeneraat 100% LDPE regeneraat 100% LDPE Regenerat	
Mechanische Eigenschappen (bij 23 °C) Mechanical Characteristics (at 23 °C) Mechanische Eigenschaften (mit 23 °C)	Technische data Technical data Technische Daten	Testmethode Test method Prüfmethode
E-modulus E-modulus E-Modul	350 N/mm ²	DIN 53457
Treksterkte Treksterkte Zugfestigkeit	11 N/mm ²	DIN 53455
Rek bij breuk Tensile elongation at break Bruchdehnung	300%	DIN 53455
Slagsterkte, Charpy ongekerfd Impact Strength, Charpy unnotched Schlagfestigkeit, Charpy ungekerbt	kJ/m ² - geen breuk	DIN 53453
Hardheid Hardness Härte	45 shore D	DIN 53505
Dichtheid Density Dichte	940 kg/m ³	DIN 53479
Vochtopname Absorption of moisture Wasseraufnahme	< 0,03%	DIN 53495
Brandklasse Fire Test Brandprüfung	B2	DIN 4102