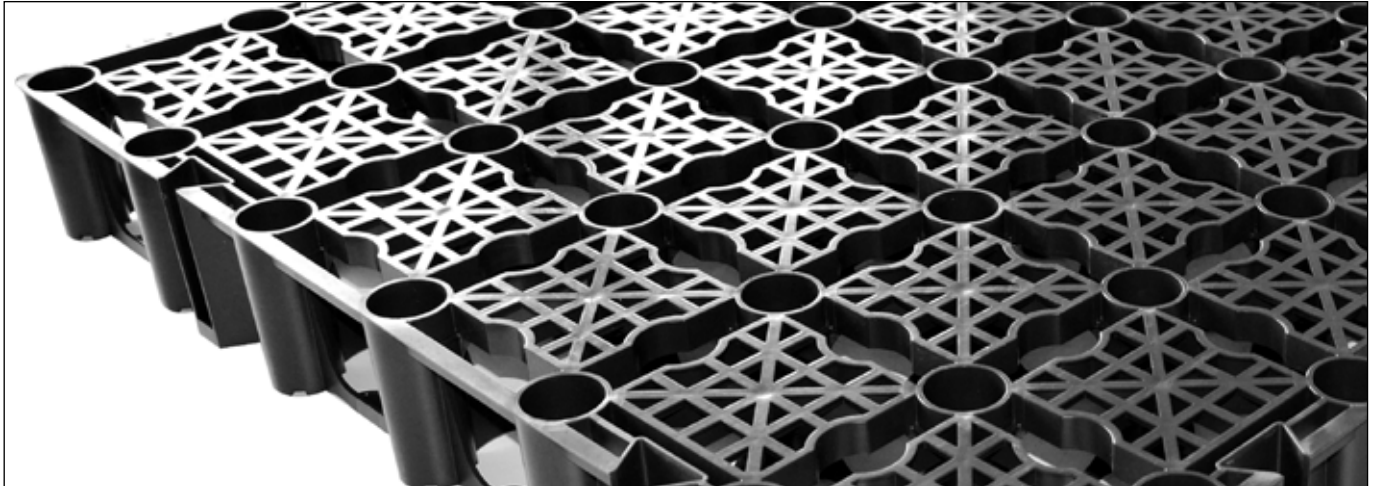


Datenblatt

Contec.drain Optigrün WRB 85i



Materialeigenschaften

Die Contec.drain Optigrün WRB 85i wird als Flächendrainage mit einem hohen Wasserrückhalt bei 0° Dachneigung verwendet. Sie besteht aus einem Rigolelement aus PP-Regenerat und ist mit der patentierten Ablaufdrossel kombinierbar, was zu einer gezielten Regulierung des Wasserabflusses führt.

Technische Daten

Material	Recycling-PP-Regenerat (Polypropylen)
Nenndicke	Ca. 85 mm
Flächengewicht	Ca. 5.6 kg/m ²
Gewicht/Element	Ca. 2.8 kg/Stk.
Abmessung/Element	Ca. 710 x 710 x 85 mm
Fläche/Element	Ca. 0.5 m ²
Farbe	Schwarz
Druckgestigkeit (DIN ISO 25619-2)	Ca. 825 kN/m ² bei ca. 10 % Stauchung
Nutzbares Anstauvolumen	Ca. 95.0 Vol. %
Wasserspeicher	Bis zu 80 l/m ²



Standardzubehör	<ul style="list-style-type: none"> • Kunststoffverbinder mit doppeltem Schwalbenschwanz zum verbinden der Rigolenelemente an den Längs- und Querseiten • Kappillarsäulen zum vertikalen Wassertransport zwischen Dränagenebene und Vegetationsschicht
Menge/Liefereinheit	<p>0.5 m²/Element = 0.71 x 0.71m 36 m²/72 Elemente/Einwegpalette Einwegpalette 2.1 x 1.4 m</p>
Packmass Grossflächigen-Segment	<p>Vormontiertes Grossflächen-Segment bestehend aus 6 Einzelementen 3.0 m² (2.13 x 1.42 m) inklusive Verbinder sowie 6 vormontierte Kapillarsäulen. 12 Grossflächen-Segmente auf einer Einwegpalette = 36.0 m² Einwegpalette L 2.13 x B 1.42 x H 1.2 m</p>
Liefergewicht	<p>Ca. 2.8 kg/Einzelement Ca. 6.8 kg/Grossflächen-Segment Ca. 90.0 kg/Palette/Einzelemente Ca. 240.0 kg/Palette/Grossflächen-Segment</p>

