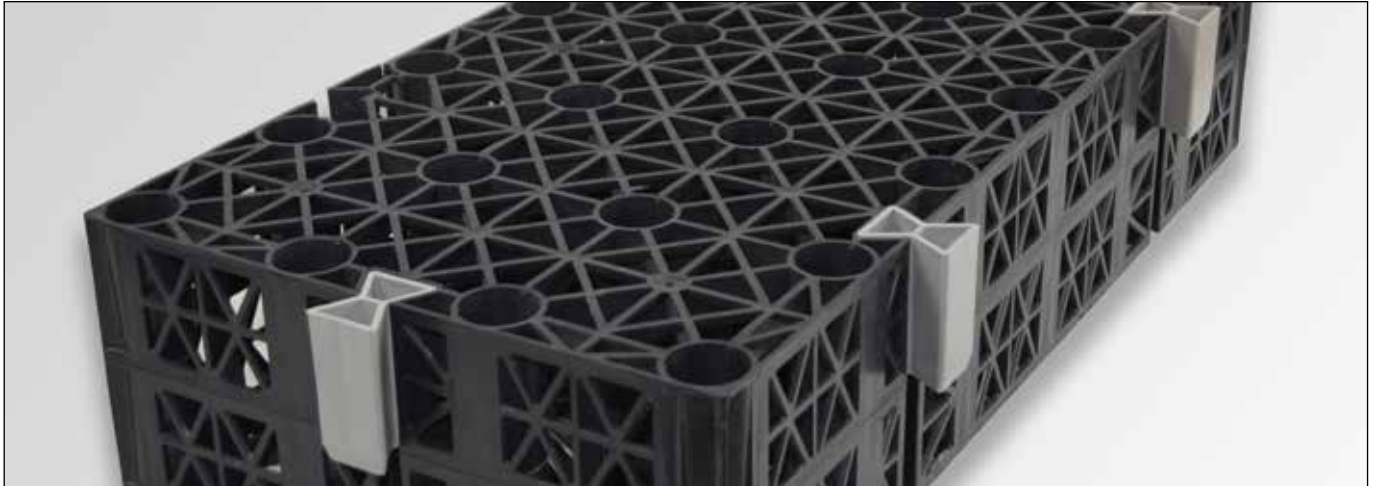


# Datenblatt

## Contec.drain Optigrün WRB 150



### Materialeigenschaften

Die Contec.drain Optigrün WRB 150 ist ein Rigolenelement aus PP-Regenerat. Dies wird zur Flächendränage in Kombination mit einem drosselbaren Wasserabfluss und einem hohen Wasserrückhaltpotential eingesetzt. Sie ist einsetzbar auf begrünten Dachflächen mit 0° Dachneigung und unterschiedlichen Schichtaufbauten.

### Technische Daten

<b>Material</b>	Recycling-PP-Regenerat (Polypropylen)
<b>Nenndicke</b>	Ca. 150 mm
<b>Flächengewicht</b>	Ca. 12.0 kg/m <sup>2</sup>
<b>Abmessung/Element</b>	Ca. 708 x 354 x 150 mm
<b>Fläche/Element</b>	Ca. 0.25 m <sup>2</sup>
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Anzahl Elemente pro m<sup>2</sup></b>	4 Stück
<b>Druckgestigkeit (DIN ISO 25619-2)</b>	Ca. 715 kN/m <sup>2</sup>
<b>Nutzbares Anstauvolumen</b>	Ca. 95.0 Vol. % (entspricht ca. 140 l/Lage*m)
<b>Wasserspeicher</b>	Bis zu 140 l/m <sup>2</sup>



<b>Standardzubehör</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kunststoffverbinder mit doppeltem Schwalbenschwanz zum verbinden der Rigolenelemente an den Längs- und Querseiten</li> <li>• Kappillarsäulen zum vertikalen Wassertransport zwischen Dränagenebene und Vegetationsschicht</li> </ul>
<b>Systemzubehör nach Bedarf</b>	Ablaufdrossel für regulierten Wasserabfluss
<b>Menge/Liefereinheit</b>	0.25 m <sup>2</sup> Platte = 708 x 354 mm
<b>Lieferform</b>	Einzelne Elemente auf Einwegpalette
<b>Packmass</b>	72 Stück = 18 m <sup>2</sup> Einwegpalette 1.2 x 1.1 m, 2.3 m hoch
<b>Liefergewicht</b>	Ca. 3.00 kg/Element

