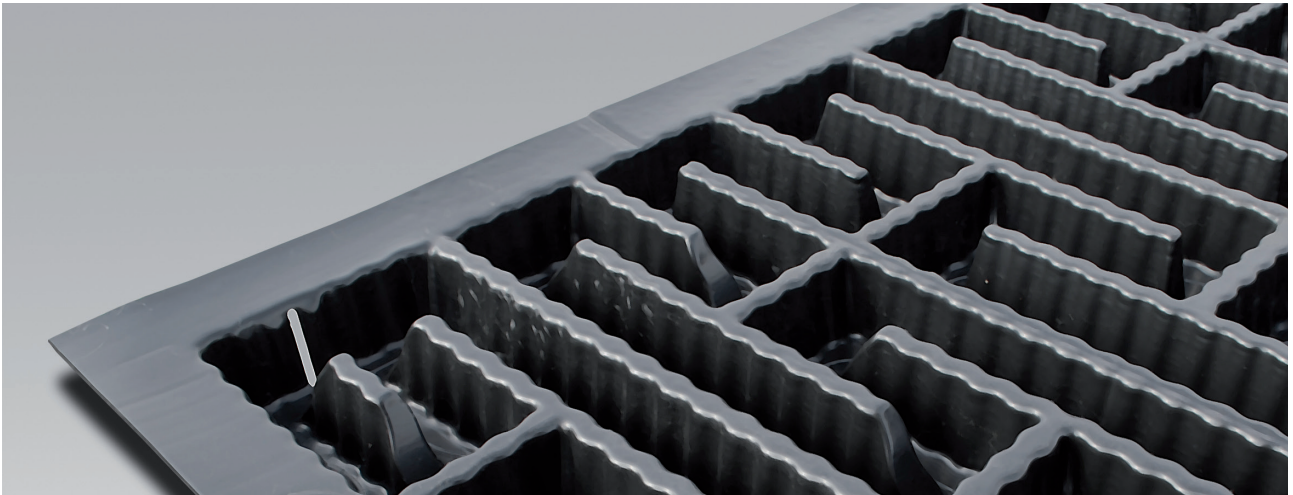


Datenblatt

Contec.retention Mäander 30

30/03/2026



Materialeigenschaften

Dieses Drän- und Speicherelement wird für mehrschichtige Extensivbegrünungen auf Dächern mit bis zu 5° Dachneigung verwendet. Sie hat eine stark abflussverzögernde Wirkung und besteht aus tiefgezogenem HDPE-Regenerat.

Technische Daten

Material	HDPE-Recycling-Regenerat
Nenndicke	Ca. 30 mm
Flächengewicht	Ca. 1.7 kg/m ²
Farbe	Schwarz / grau
Max. Druckfestigkeit unverfüllt	Ca. 115 kN/m ² bei 12.4 % Stauchung (nach DIN EN ISO 25619-2)
Temporärer Wasserspeicher (Füllvolumen)	Ca. 19l/m ²
Spitzenabflussbeiwert	C _s = 0.01 bei 2 % Gefälle
Menge / Liefereinheit / Verfügbarkeit	2 m ² / Platte = 1.95 x 1.03 m 500m ² / Einwegpalette
Packmass	L x B x H 1'950 x 1'030 x 30 mm
Liefergewicht	Ca. 3.4 kg / Platte Ca. 875 kg / volle Einwegpalette

