

# BauderGREEN DSE 60

## Produktdatenblatt

Einsatzbereiche	<b>druckbelastbares Drän- und Speicherelement für Dachbegrünungen und Verkehrsflächen</b>
Artikel-Nummer	<b>7468 0061</b>

Eigenschaft	Einheit	Wert
Material		HDPE Regenerat, schwarz
Flächengewicht	kg/m <sup>2</sup>	2
Materialausgangsdicke	mm	2
Noppenhöhe	mm	60
Wasserspeichervermögen	l/m <sup>2</sup>	17
Füllvolumen	l/m <sup>2</sup>	33
Auflagefläche unterseitig	%	46
Wasserableitvermögen in der Ebene nach SN EN ISO 12958, Belastung 20 kPa		
hydraulischer Gradient		
i = 0,01 (Gefälle 1 %)	l/(m·s)	0,85
i = 0,02 (Gefälle 2 %)	l/(m·s)	1,24
Abmessungen	m	2,0 x 1,0
Liefereinheit		Platte à 2 m <sup>2</sup>

### Verlegehinweise

#### **Grünflächen**

BauderGREEN DSE 60 auf der Schutzschicht mit Randüberlappung von ca. 2 bis 3 cm stumpf gestossen lose verlegen und mit Dränageschüttung verfüllen. Je nach Systemaufbau mit Filtervlies abdecken.

#### **begehbare Verkehrsflächen**

BauderGREEN DSE 60 auf der Schutzschicht mit Randüberlappung von ca. 2 bis 3 cm stumpf gestossen lose verlegen und mit Splitt 2 bis 5 mm verfüllen. Empfohlene Schichtdicke: 3 bis 5 cm über der Oberkante des BauderGREEN DSE 60.

#### **mit PKW befahrbare Verkehrsflächen**

BauderGREEN DSE 60 auf der Schutzschicht mit Randüberlappung von ca. 2 bis 3 cm stumpf gestossen lose verlegen und mit Dränbeton verfüllen. Mindestschichtdicke Dränbeton 15 cm über der Oberkante des BauderGREEN DSE 60.