

## Gründach-Systeme

### Produktübersicht



**Stand Januar 2024**

Mit dem Erscheinen dieser  
Produktübersicht verlieren alle  
früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.  
Änderungen behalten wir uns vor.

# Gründach-Systeme

## Produktübersicht

### Inhalt

#### Gründach-Systemaufbauten

BauderGREEN Systeme - Beispiele .....	4
---------------------------------------	---

#### Schutzschicht

BauderGREEN FSM 600 / 1100 .....	8
BauderGREEN GGM 6 / 8 / 10 .....	8
BauderGREEN SV 300 / 600 / 1000 .....	8

#### Filterschicht

BauderGREEN FV 125 / 300 .....	9
--------------------------------	---

#### Trenn- und Gleitschicht

BauderGREEN PE 02 .....	9
-------------------------	---

#### Drän- und Wasserspeicherschicht

BauderGREEN SDF-Matte .....	10
BauderGREEN WSP 50 / 75 .....	10
BauderGREEN NF 10 / 15 .....	10
BauderGREEN DSE 20/1 / 40 / 60 .....	11
BauderGREEN MD BS .....	11

#### Abflussverzögerung

**NEU**

BauderGREEN RE 40 .....	12
BauderGREEN RE 30 .....	12
BauderGREEN RWR 100 .....	12

#### Vegetationssubstrate

BauderGREEN Substrate .....	13
-----------------------------	----

#### Zubehör

BauderGREEN Entwässerungsrinnen .....	14
BauderGREEN Gullyaufsatz .....	15
BauderGREEN Kiesfangleisten .....	16
BauderGREEN Kontrollschacht .....	17

#### Begrünungspakete für Kleinflächen

BauderGREEN GDP Biotop .....	18
BauderGREEN GDP Standard .....	19
BauderGREEN GDP light .....	19

#### Begrünung

**NEU**

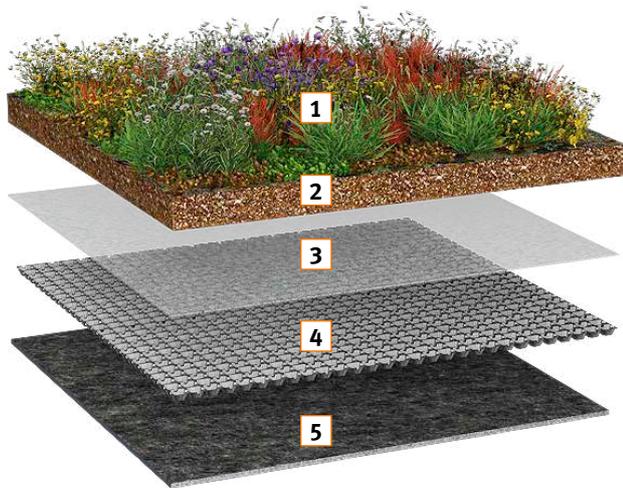
BauderGREEN FBS .....	20
BauderGREEN Sedum S .....	20
BauderGREEN Sedum VM .....	21
BauderGREEN Seed Mix / PV .....	21
BauderGREEN DU .....	21





# Gründach-Systemaufbauten

## BauderGREEN Extensiv



Pflegeaufwand



Gewicht

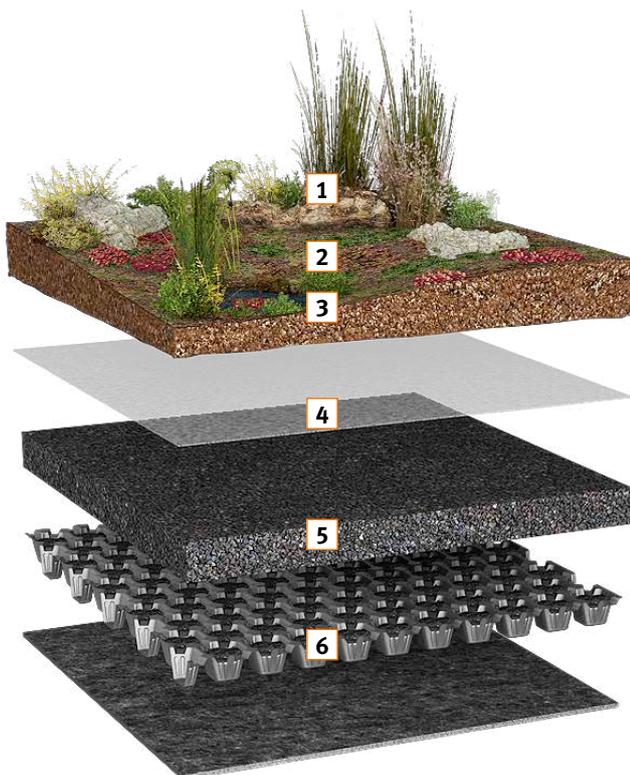


### BauderGREEN Extensiv

#### Kräuterdach

Technische Daten EM03	
Dachneigung	1 - 5°
Aufbauhöhe	10,0 cm
Wasserspeichervermögen	ca. 43,2 l/m <sup>2</sup>
Abflussbeiwert nach FLL	0,5
Flächengewichte, wassergesättigt	
(1) Vegetation nach FLL	10,0 kg/m <sup>2</sup>
(2) BauderGREEN SUB-EM 1250, Einbaustärke 8 cm*	100,0 kg/m <sup>2</sup>
(3) BauderGREEN FV 125	0,2 kg/m <sup>2</sup>
(4) BauderGREEN DSE 20/1	8,2 kg/m <sup>2</sup>
(5) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	<b>ca. 122 kg/m<sup>2</sup></b>

\*mit ≥10 cm Substrat konform zu QNG-Anforderungen für Gründach



Pflegeaufwand



Gewicht



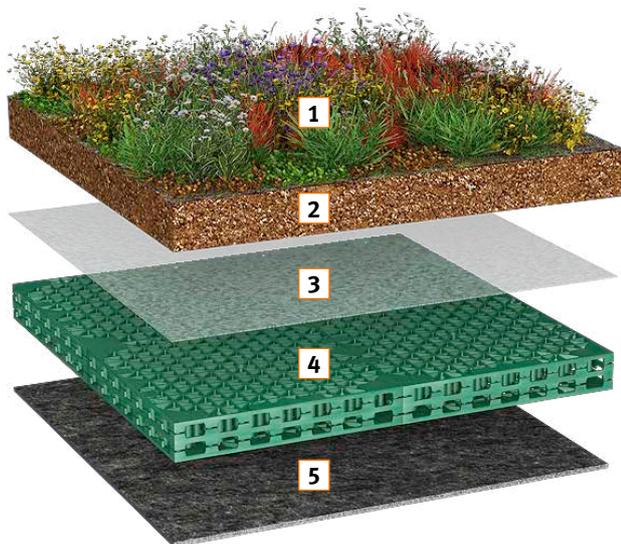
### BauderGREEN Extensiv

#### Biotopdach

Technische Daten EM05	
Dachneigung	0 - 5°
Aufbauhöhe	9,0 - 19,0 cm
Wasserspeichervermögen	ca. 53,4 l/m <sup>2</sup>
Abflussbeiwert nach FLL	0,5
Flächengewichte, wassergesättigt	
(1) Vegetation nach FLL	10,0 kg/m <sup>2</sup>
(2) BauderGREEN SUB-EM 1250, Einbaustärke 5 - 15 cm	62,5 - 187,5 kg/m <sup>2</sup>
(3) BauderGREEN FV 125	0,2 kg/m <sup>2</sup>
(4/5) BauderGREEN RE 40, verfüllt mit Mineraldrän	26,7 kg/m <sup>2</sup>
(6) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	<b>ca. 103 - 228 kg/m<sup>2</sup></b>

# Gründach-Systemaufbauten

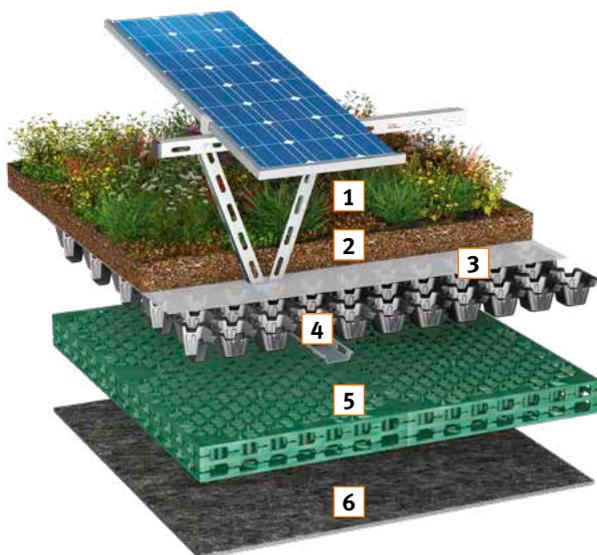
## BauderGREEN Retention / BauderSOLAR Retention



Pflegeaufwand



Gewicht



Pflegeaufwand



Gewicht



### BauderGREEN Retention

#### System Drossel

Technische Daten RE03	
Dachneigung	0°
Aufbauhöhe	22,0 cm
Max. Einstauvolumen	95,0 l/m <sup>2</sup>
Flächengewichte, wassergesättigt	
(1) Vegetation	10,0 kg/m <sup>2</sup>
(2) BauderGREEN SUB-EM 1250, Einbaustärke 12 cm	150,0 kg/m <sup>2</sup>
(3) BauderGREEN FV 125	0,2 kg/m <sup>2</sup>
(4) BauderGREEN RWR 100*	8,0 kg/m <sup>2</sup>
(5) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	<b>ca. 172 kg/m<sup>2</sup></b>

\*permanente sowie temporäre Lasten wie z.B. durch Wasseranstau sind ergänzend zu betrachten

### BauderSOLAR Retention

#### Photovoltaikgründach Drossel

Technische Daten PV21	
Dachneigung	0 - 5°
Aufbauhöhe	24,0 cm
Wasserspeichervermögen	35,0 l/m <sup>2</sup>
Max. Einstauvolumen	95,0 l/m <sup>2</sup>
Neigung Module	10°
Unterkonstruktion	Stahl
Flächengewichte, wassergesättigt	
(1) Vegetation nach FLL	10,0 kg/m <sup>2</sup>
(2) BauderGREEN SUB-E PV 10 cm	153,0 kg/m <sup>2</sup>
(3) FV 300 Filtervlies 300 g/m <sup>2</sup>	0,3 kg/m <sup>2</sup>
(4) BauderSOLAR G LIGHT PV-Unterkonstruktion (inkl. DSE 40)	8,8 kg/m <sup>2</sup>
(5) BauderGREEN RWR 100*	8,0 kg/m <sup>2</sup>
(6) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	<b>ca. 184 kg/m<sup>2</sup></b>

zzgl. Gewicht der PV-Module (≈ 20 - 25 kg/Modul)

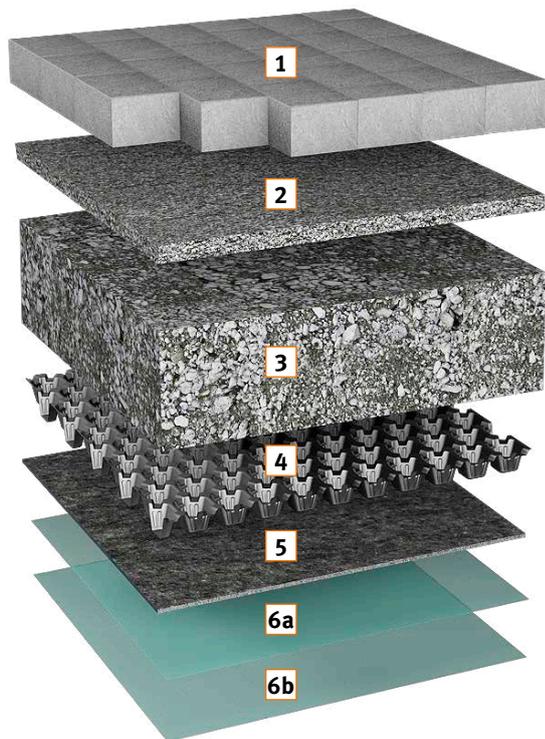
\*Permanente sowie temporäre Lasten ergänzend betrachten.

# Gründach-Systemaufbauten

## BauderGREEN Intensiv / BauderGREEN befahrbar



**Pflegeaufwand**   
**Gewicht** 



**Pflegeaufwand**   
**Gewicht** 

### BauderGREEN Intensiv Dachgarten Gehölze

Technische Daten DG02	
Aufbauhöhe	ca. 60,0 cm
Wasserspeichervermögen	ca. 230,0 l/m <sup>2</sup>
Abflussbeiwert nach FLL	0,1
Flächengewichte, wassergesättigt	
(1) Vegetation nach FLL*	40,0 kg/m <sup>2</sup>
(2) BauderGREEN SUB-IM RA, Einbaustärke 35 cm	500,5 kg/m <sup>2</sup>
(3) BauderGREEN FV 125	0,2 kg/m <sup>2</sup>
(4/5) BauderGREEN DSE 40 + BauderGREEN Substrat U 20 cm	276,0 kg/m <sup>2</sup>
(6) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	<b>ca. 820 kg/m<sup>2</sup></b>

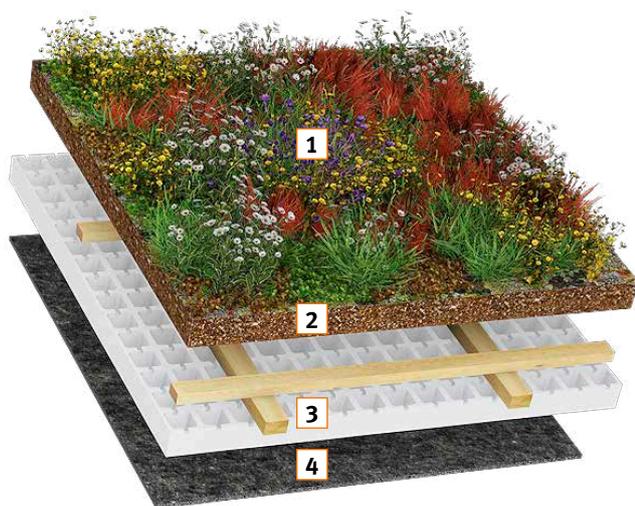
\*ggf. abweichendes Gewicht für Vegetation

### BauderGREEN befahrbar Fahrflächendach N3-V/50kN

Technische Daten FFD03	
Dachneigung	1 - 5°
Aufbauhöhe	58,5 cm
Flächengewichte, wassergesättigt	
(1) Betonpflaster 14cm	294,0 kg/m <sup>2</sup>
(2) Splitt 5 cm	75,0 kg/m <sup>2</sup>
(3) Schotter-Tragschicht 35 cm	630,0 kg/m <sup>2</sup>
(4) BauderGREEN DSE 40 verfüllt	40,0 kg/m <sup>2</sup>
(5) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m <sup>2</sup>
(6) 2x BauderGREEN PE 02	0,4 kg/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	<b>ca. 1043 kg/m<sup>2</sup></b>

# Gründach-Systemaufbauten

## BauderGREEN Schrägdach



**Pflegeaufwand** 

**Gewicht** 

### BauderGREEN Extensiv Schrägdach 25°

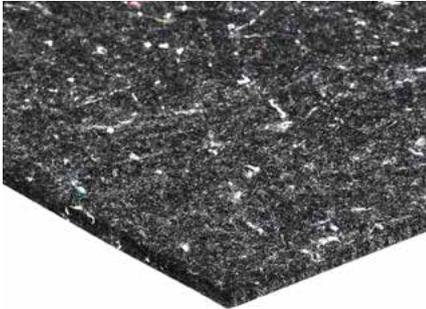
Technische Daten SD02	
Dachneigung	15 - 25°
Aufbauhöhe	15,5 cm
Wasserspeichervermögen	ca. 51,1 l/m <sup>2</sup>
Flächengewichte, wassergesättigt	
(1) Vegetation nach FLL	10,0 kg/m <sup>2</sup>
(2) BauderGREEN SUB-EM 1250, Einbaustärke 8 cm	100,0 kg/m <sup>2</sup>
(3) BauderGREEN WSP 75	35,1 kg/m <sup>2</sup>
(4) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Gesamtgewicht</b>	<b>ca. 149 kg/m<sup>2</sup></b>

# Gründach-Produktübersicht

## Schutzschicht

### BauderGREEN FSM 600 / 1100

### Faserschutzmatte



	FSM 600	FSM 1100
Material	Polyester, Polypropylen	
Dicke	4 mm	8 mm
Gewicht	600 g/m <sup>2</sup>	1100 g/m <sup>2</sup>
Wasseraufnahme	3 l/m <sup>2</sup>	6 l/m <sup>2</sup>
Abmessung	2 x 30 m	2 x 15 m
Lieferform	Rolle 60 m <sup>2</sup>	Rolle 30 m <sup>2</sup>
Geotextilrobustheitsklasse	GRK 3	GRK 5
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7450 0600</b>	<b>7450 1100</b>

### BauderGREEN GGM 6 / 8 / 10

### Gummigranulat-Schutzmatte

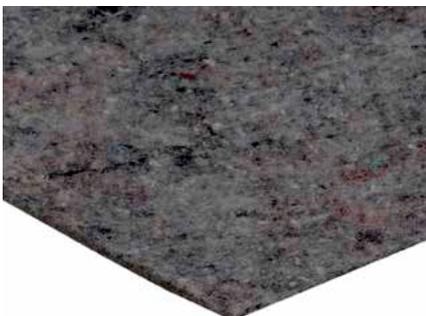


	GGM 6	GGM 8	GGM 10
Material	Polyurethan-Kautschuk		
Dicke	6 mm	8 mm	10 mm
Gewicht	ca. 4,3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 5,7 kg/m <sup>2</sup>	ca. 7,2 kg/m <sup>2</sup>
Abmessung	1,25 x 10 m	1,25 x 8 m	1,25 x 6 m
Lieferform	Rolle 12,5 m <sup>2</sup>	Rolle 10 m <sup>2</sup>	Rolle 7,5 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7793 0000</b>	<b>7792 1000</b>	<b>7794 1000</b>

Auch als Plattenware lieferbar.

### BauderGREEN SV 300 / 600 / 1000

### Schutzvlies



	SV 300	SV 600	SV 1000
Material	PES Regeneratfasern		
Dicke	3 mm	6 mm	7 mm
Gewicht	300 g/m <sup>2</sup>	600 g/m <sup>2</sup>	1000 g/m <sup>2</sup>
Verfestigungsart	mechanisch verfestigt		
Wasseraufnahme	ca. 2,0 l/m <sup>2</sup>	ca. 3,5 l/m <sup>2</sup>	ca. 6,0 l/m <sup>2</sup>
Abmessung	2 x 60 m	2 x 30 m	2 x 25 m
Lieferform	Rolle 120 m <sup>2</sup>	Rolle 60 m <sup>2</sup>	Rolle 50 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7440 0300</b>	<b>7440 0600</b>	<b>7440 1000</b>

Auch in anderen Grammaturen lieferbar (200, 400, 500, 800 g/m<sup>2</sup>). Lieferzeit 10 – 14 Tage.

# Gründach-Produktübersicht

## Filterschicht, Trenn- und Gleitschicht

### BauderGREEN FV 125 / 300

### Filtervlies



	FV 125	FV 300
Material	Polyester, Polypropylen	
Gewicht	125 g/m <sup>2</sup>	315 g/m <sup>2</sup>
Abmessung	1 x 100 m 2 x 100 m	2 x 50 m
Lieferform	Rolle 100 m <sup>2</sup> Rolle 200 m <sup>2</sup>	Rolle 100 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7423 0100</b> <b>7423 0200</b>	<b>7423 0300</b>

### BauderGREEN PE 02

### Trennfolie



Material	Bitumen – und polystyrolbeständige Polyethylenfolie aus Recycling-Granulat
Dicke	ca. 0,2 mm
Gewicht	ca. 190 g/m <sup>2</sup>
Abmessung	4 x 50 m (gefaltet auf 1 m Breite)
Lieferform	Rolle 200 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7444 0000</b>

# Gründach-Produktübersicht

## Drän- und Wasserspeicherschicht

### BauderGREEN SDF-Matte

### Schutz-, Drän- und Filtermatte



Material Dränschicht	Polyamid-Monofilamente	
Gewicht Dränschicht	400 g/m <sup>2</sup>	
Material Schutz-/Filtervlies	Polyester	
Gewicht Vliese	je 100 g/m <sup>2</sup>	
Dicke	20 mm	
Gesamtgewicht	600 g/m <sup>2</sup>	
Abmessung	1,0 x 20 m	1,0 x 50 m
Lieferform	Rolle 20 m <sup>2</sup>	Rolle 50 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7427 0001</b>	<b>7427 0000</b>

### BauderGREEN WSP 50 / 75

### Wasserspeicherplatte



	WSP 50	WSP 75
Material	Expandiertes Polystyrol	
Elementgröße	795 x 1298 mm (Deckfläche 780 x 1283 mm)	
Elementhöhe	50 mm	75 mm
Gewicht	ca. 0,6 kg/m <sup>2</sup>	ca. 0,95 kg/m <sup>2</sup>
Wasserspeichervermögen	ca. 10,1 l/m <sup>2</sup>	ca. 21,5 l/m <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	ca. 25 kN/m <sup>2</sup>	ca. 35 kN/m <sup>2</sup>
Lieferform	Paket 10 m <sup>2</sup>	Paket 5 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7448 0050</b>	<b>7448 0075</b>

### BauderGREEN DE NF 10 / 15

### Dränelement



	NF 10	NF 15
Material Noppenfolie	HDPE	
Gewicht Noppenfolie	ca. 743 g/m <sup>2</sup>	1350 g/m <sup>2</sup>
Material Filtervlies	PP	
Gewicht Filtervlies	ca. 125 g/m <sup>2</sup>	260 g/m <sup>2</sup>
Dicke	10 mm	15 mm
Gewicht Element	ca. 868 g/m <sup>2</sup>	1610 g/m <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	400 kN/m <sup>2</sup>	1000 kPa
Lieferform	Rolle 15 m <sup>2</sup>	Rolle 37,5 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7468 0015</b>	<b>7469 0015</b>

# Gründach-Produktübersicht

## Drän- und Wasserspeicherschicht

### BauderGREEN DSE 20/1

### Drän- und Speicherschicht



Material	HDPE RC
Elementgröße	1,06 x 2,36 m
Elementhöhe	20 mm
Gewicht	1,0 kg/m <sup>2</sup>
Wasserspeichervermögen	ca. 7,2 l/m <sup>2</sup>
Lieferform	Platte 2,5 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7468 0025</b>

### BauderGREEN DSE 40

### Drän- und Speicherschicht



Material	HDPE RC
Elementgröße	1,04 x 2,03 m
Elementhöhe	40 mm
Gewicht	1,8 kg/m <sup>2</sup>
Wasserspeichervermögen	ca. 13,5 l/m <sup>2</sup>
Füllvolumen	21 l/m <sup>2</sup>
Lieferform	Platte 2,1 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7468 0040</b>

### BauderGREEN DSE 60

### Drän- und Speicherschicht



Material	HDPE RC
Elementgröße	1,0 x 2,0 m (Deckfläche 975 x 1975 mm)
Elementhöhe	60 mm
Gewicht	2,0 kg/m <sup>2</sup>
Wasserspeichervermögen	ca. 17 l/m <sup>2</sup>
Füllvolumen	33 l/m <sup>2</sup>
Lieferform	Platte 2 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7468 0061</b>

### BauderGREEN MD BS

### Mineraldrän; mineral. Schüttstoff



	BS 4/8	L 2/11
Material	Blähschiefer	Lava
Wasserspeichervermögen	ca. 15 Vol.-%	ca. 15 Vol.-%
Volumen-Gewicht lieferfeucht	630 kg/m <sup>3</sup>	930 kg/m <sup>3</sup>
Volumen-Gewicht wassergesättigt	780 kg/m <sup>3</sup>	1050 kg/m <sup>3</sup>
Verdichtung durch Transport und Einbau	10 %	12 %
Lieferform	Silo, Kipper, Big Bag	Silo, Kipper, Big Bag

BauderGREEN MD BS 4/8 ist auch im 40 l - Sack lieferbar: **Artikel/Bestell-Nr. 7413 1013**

# Gründach-Produktübersicht

## Abflussverzögerung

### BauderGREEN RE 40

### Retentionselement

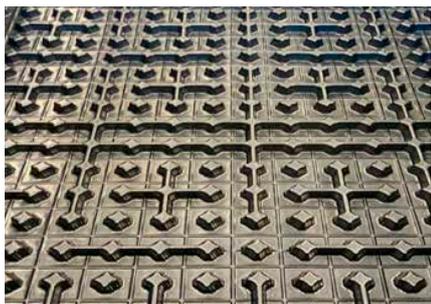


Material	HDPE RC
Elementgröße	1,04 x 2,03 m
Elementhöhe	40 mm
Gewicht	1,8 kg/m <sup>2</sup>
Wasserleitvermögen DIN EN ISO 12958, Belastung 20kPa	<b>i = 0,01 (Gefälle 1%)</b> Längs 0,75; quer 0,65 l/(m*s) <b>i = 0,02 (Gefälle 2%)</b> Längs 1,08; 0,96 l/(m*s)
Lieferform	Platte 2,1 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7468 1040</b>

### BauderGREEN RE 30

**NEU**

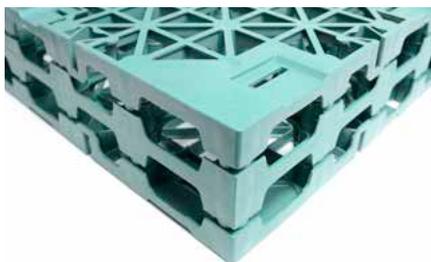
### Retentionselement



Material	HDPE RC
Elementgröße	1,04 x 2,03 m
Elementhöhe	30 mm
Gewicht	1,7 kg/m <sup>2</sup>
Lieferform	Platte 2,1 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7468 1040</b>

### BauderGREEN RWR 100

### Regenwasserrückhalte-Element



Material	Polypropylen
Elementgröße	0,60 x 0,60 m
Elementhöhe*	100 mm
Gewicht	ca. 8,05 kg/m <sup>2</sup>
Max. Einstauvolumen	ca. 95 l/m <sup>2</sup>
Lieferform	Platte 0,36 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7469 0100</b>

\*Weitere Höhen auf Anfrage

# Gründach-Produktübersicht

## Vegetationssubstrate

	BauderGREEN SUB-EE	BauderGREEN SUB-EE 1250	BauderGREEN SUB-EM	BauderGREEN SUB-EM 1250
Mineralischer Grundstoff	Lava, Bims	Blähschiefer, Blähton, Tuffsplitt, Lava, Bims	Lava, Bims	Lava, Blähschiefer, Blähton, Bims
Einsatzbereich	Extensiv, Einschicht	Extensiv, Einschicht	Extensiv, Mehrschicht	Extensiv, Mehrschicht
maximale Wasserkapazität (WK)	24,9 Vol.-%	33,0 Vol.-%	39,4 Vol.-%	39,2 Vol.-%
Volumengewichte trocken	ca. 1010 -1060 kg/m <sup>3</sup>	ca. 790 -840 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1010 -1060 kg/m <sup>3</sup>	ca. 790 -840 kg/m <sup>3</sup>
Volumengewichtewassergesättigt	ca. 1260-1310 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1140-1190 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1410-1460 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1190-1240 kg/m <sup>3</sup>
Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau	ca. 15 -20%	ca. 15 -20%	ca. 15 -20%	ca. 15 -20%
Lieferform	Silo, Kipper, Big Bag	Silo, Kipper, Big Bag	Silo, Kipper, Big Bag	Silo, Kipper, Big Bag

	BauderGREEN SUB-E PV	BauderGREEN SUB-IM	BauderGREEN SUB-IM RA
Mineralischer Grundstoff	Lava, Basalt, Bims, Blähschiefer, Ziegel	Lava, Bims	Lava, Blähschiefer, Blähton, Bims
Einsatzbereich	Extensiv, Ballastierung für Unterkonstruktion PV	Intensiv	Intensiv, besonders geeignet für Rasen
maximale Wasserkapazität (WK)	33,0 Vol.-%	46,1 Vol.-%	44,2 Vol.-%
Volumengewichte trocken	ca. 1180-1230kg/m <sup>3</sup>	ca. 1060 -1110 kg/m <sup>3</sup>	ca. 940-990 kg/m <sup>3</sup>
Volumengewichtewassergesättigt	ca. 1480-1530 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1520-1570 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1380-1430 kg/m <sup>3</sup>
Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau	ca. 15 %	≤25 cm Schichtdicke ca. 25% > 25 cm Schichtdicke ca. 30 –35 %	≤25 cm Schichtdicke ca. 25% > 25 cm Schichtdicke ca. 30 –35 %
Lieferform	Silo	Silo	Silo



# Gründach-Produktübersicht

## Zubehör

### Entwässerungsrinnen

Die BauderGREEN Dachentwässerungsrinnen eignen sich für die Entwässerung von Flachdächern, Balkonen, Loggien und Terrassen im begehbaren Bereich.

#### BauderGREEN ER MR 150/60

#### Entwässerungsrinne



Beschreibung	Entwässerungsrinne in Kastenform
Material	Stahl verzinkt, Maschenrost
Breite	150 mm
Höhe	60 mm
Länge	1000 mm
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7432 0000</b>

#### BauderGREEN ER EA 150/60

#### Entwässerungsrinne



Beschreibung	Entwässerungsrinne in Kastenform
Material	Unterteil Aluminium, Abdeckung Edelstahl
Breite	150 mm
Höhe	60 mm
Länge	1000 mm
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7432 0010</b>

#### BauderGREEN ER Z-K

#### Kupplungsblech



Mit dem Kupplungsblech kann die Entwässerungsrinne horizontal und vertikal fluchtgenau verlegt werden.

Material	Edelstahl
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7432 0100</b>

#### BauderGREEN ER Z-E

#### Endkappe



Die einfach aufsteckbaren Endkappen verhindern das seitliche Eindringen von Splitt in die Entwässerungsrinne.

Material	Edelstahl
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7432 0101</b>

#### BauderGREEN ER Z-HVS

#### Höhenverstellset



Höhenverstellset für Bauder Dachentwässerungsrinnen, bestehend aus vier Füßen mit Halter aus Edelstahl, Fussplatte aus Polyamid.

Höhenverstellbereich	75 - 120 mm
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7432 0110</b>

# Gründach-Produktübersicht

## Zubehör

### Stichkanal, Gullyaufsatz

#### BauderGREEN ER Z-SK

#### Stichkanal



Material	Stahl verzinkt
Abmessung	1000 x 100 x 30 mm
Artikel/Bestell-Nummer	7432 0120

#### BauderGREEN ER Z-RSK

#### Rinneneinsatz Stichkanal



Material	Stahl verzinkt
Artikel/Bestell-Nummer	7432 0130

#### BauderGREEN GA MR 250 / 400

#### Gullyaufsatz

Zum Einbau über Dachabläufen in Belagflächen.



Gullyaufsatz	MR 250
Material	Stahl verzinkt
Abmessung	250 x 250 mm
Höhenverstellbereich	80 - 125 mm
Abdeckung	Maschenrost
Artikel/Bestell-Nummer	7432 0250



Gullyaufsatz	MR 400
Material	Stahl verzinkt
Abmessung	400 x 400 mm
Höhenverstellbereich	80 - 125 mm
Abdeckung	Maschenrost
Artikel/Bestell-Nummer	7432 0400

# Gründach-Produktübersicht

## Zubehör

### Kiesfangleisten

#### BauderGREEN KFL AL 100/80

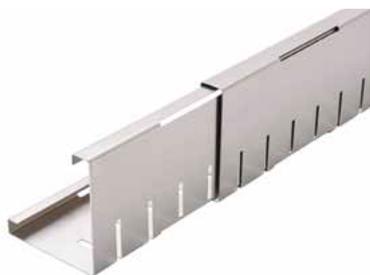
#### Kiesfangleiste



Material	Aluminium
Materialstärke	1,5 mm
Höhe	100/80 mm, beidseitig einsetzbar
Länge	2500 mm
Artikel/Bestell-Nummer	<b>7488 0100</b>

#### BauderGREEN TEL 100/80

#### Teleskop-Kiesfangleiste



Material	Aluminium (AlMg <sub>3</sub> )
Materialstärke	1,0 mm
Höhe	100/80 mm, beidseitig verwendbar
Länge	5000 mm (2 x 2500 mm)
Artikel/Bestell-Nummer	<b>7488 0200</b>

#### BauderGREEN TEL 120/100

#### Teleskop-Kiesfangleiste



Material	Aluminium (AlMg <sub>3</sub> )
Materialstärke	1,0 mm
Höhe	120/100 mm, beidseitig verwendbar
Länge	5000 mm (2 x 2500 mm)
Artikel/Bestell-Nummer	<b>7488 0300</b>

#### BauderGREEN TEL 160/140

#### Teleskop-Kiesfangleiste



Material	Aluminium (AlMg <sub>3</sub> )
Materialstärke	1,0 mm
Höhe	160/140 mm, beidseitig verwendbar
Länge	5000 mm (2 x 2500 mm)
Artikel/Bestell-Nummer	<b>7488 0400</b>

# Gründach-Produktübersicht

## Zubehör

### Kontrollschacht

#### BauderGREEN KS ALU 250

#### Kontrollschacht mit Deckel



BauderGREEN KS ALU 250	Kontrollschacht
Material	Aluminium
Abmessungen	250 x 250 mm
Höhe	100 mm
Farbe	weissaluminium
Gewicht	950 gr
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7438 1000</b>

Auch als Randkontrollschacht einsetzbar



BauderGREEN KS AE	Aufstockelement 50 mm für Kontrollschacht
Material	Aluminium
Abmessungen	250 x 250 mm
Höhe	50 mm
Farbe	weissaluminium
Gewicht	250 gr
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7438 1005</b>



BauderGREEN KS AE	Aufstockelement 100 mm für Kontrollschacht
Material	Aluminium
Abmessungen	250 x 250 mm
Höhe	100 mm
Farbe	weissaluminium
Gewicht	450 gr
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7438 1010</b>

#### BauderGREEN KS ALU 400

#### Kontrollschacht mit Deckel



Material	Aluminium
Abmessungen	400 x 400 mm
Höhe	120 mm
Farbe	weissaluminium
Gewicht	2450 gr
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7439 1000</b>

# Bauder Gründach-Pakete

## Sichere und preiswerte Begrünung von Carports, Garagen und anderen Kleinflächen

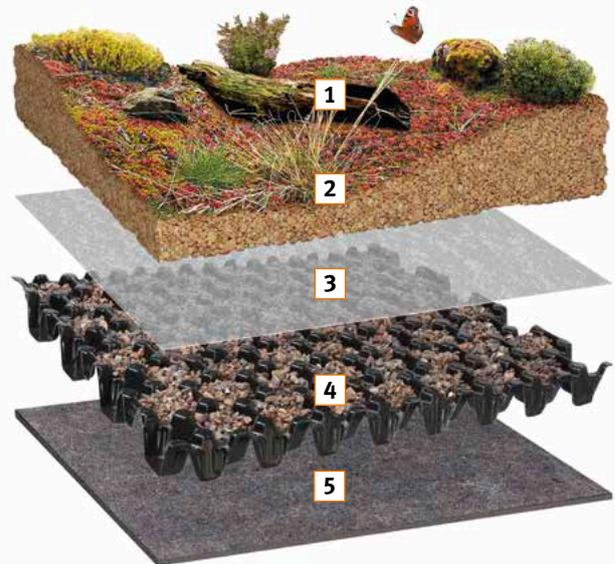
### BauderGREEN GDP Biotop

### Biotop-Paket für mehr Biodiversität

Modellierte Substratschüttungen mit wechselnden Schichtdicken, die insektenfreundliche Samenmischung und zusätzliche Biotopelemente schaffen zusammen beste Voraussetzungen für ein arten- und blütenreiches Gründach. Ziel ist ein naturnaher Lebensraum mit hohem ökologischem Potenzial.

Der im Paket enthaltene Schieferschotter wird einfach in Ministeinhäufen über das Dach verteilt und setzt so zusätzliche Akzente. Mit der beiliegenden Folie kann ein kleines Wasserbecken angelegt werden.

Weitere Biotopelemente können beliebig ergänzt werden, z. B. Sandlinse oder Totholz (nicht im Lieferumfang enthalten). Bitte unbedingt die Lagesicherheit der Elemente sicherstellen.



#### 18 m<sup>2</sup> Gründach – kompakt auf zwei Europalette

- 25 m<sup>2</sup> Faserschutzmatte FSM 600
- 18 m<sup>2</sup> Retentionselement RE 40
- 12 Sack Mineraldrän zur Verfüllung RE 40
- 25 m<sup>2</sup> Filtervlies FV 125
- 48 Sack Substrat EM 1250
- 1 Sack Schieferschotter
- 1,5 m<sup>2</sup> Wasserbeckenfolie
- Checkliste und Verlegeanleitung
- Gutschein für insektenfreundliche Samenmischung, Flachballenstauden und Dünger

- 1 BauderGREEN FBS  
BauderGREEN Seed Mix**
- 2 BauderGREEN SUB-EM 1250**
- 3 BauderGREEN FV 125  
Filterschicht**
- 4 BauderGREEN RE 40** verfüllt mit Mineraldrän  
Retentionselement
- 5 BauderGREEN FSM 600  
Schutzschicht**

Aufbauhöhe	9 cm	12 cm	16 cm
Gewicht, wassergesättigt	103 kg/m <sup>2</sup>	140 kg/m <sup>2</sup>	190 kg/m <sup>2</sup>
Dachneigung	0° - 5°		
Artikel/Bestell-Nummer	7494 0000		



# Bauder Gründach-Pakete

## Sichere und preiswerte Begrünung von Carports, Garagen und anderen Kleinflächen

### BauderGREEN GDP Standard

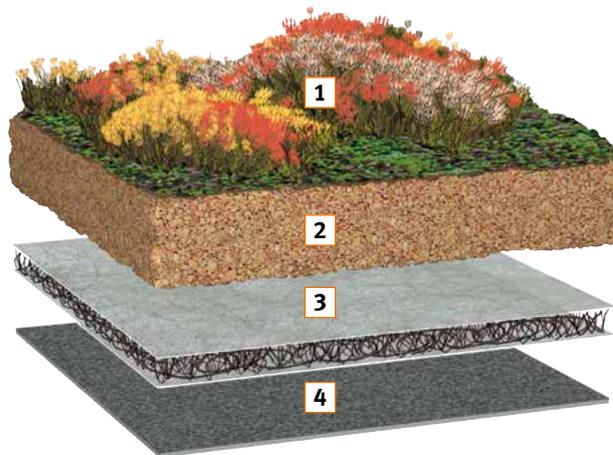
### 110-kg-Standard-Paket

Das Bauder Gründach-Paket Standard ist die richtige Entscheidung für alle Dächer ohne Gewichtsprobleme. Die 80 mm dicke Substratschicht bietet viel Wurzelraum für eine artenreiche Vegetation und speichert genug Wasser für gesundes Pflanzenwachstum. Wasser, das nicht gespeichert werden kann - so genanntes Überschusswasser - wird von der 20 mm hohen SDF-Matte ebenso schnell wie sicher abgeleitet. Bei voller Wassersättigung wiegt der Gründach-Aufbau ca. 110 kg/m<sup>2</sup>.

#### 10 m<sup>2</sup> Gründach – kompakt auf einer Europalette

- 10 m<sup>2</sup> SDF-Matte
- 20 Sack Substrat EM 1250
- Checkliste und Verlegeanleitung
- Gutschein für: 120 Flachballenstauden  
Startdünger für 10 m<sup>2</sup>

Aufbauhöhe	10 cm
Gewicht, wassergesättigt	110 kg/m <sup>2</sup>
Dachneigung	0 - 10°
Artikel/Bestell-Nummer	7496 0000



- 1 **BauderGREEN FBS**
- 2 **BauderGREEN SUB-EM 1250**
- 3 **BauderGREEN SDF-Matte**  
Schutz-, Drän- und Filterschicht
- 4 **Durchwurzelungsfeste Abdichtung**  
(nicht im Lieferumfang enthalten)

### BauderGREEN GDP light

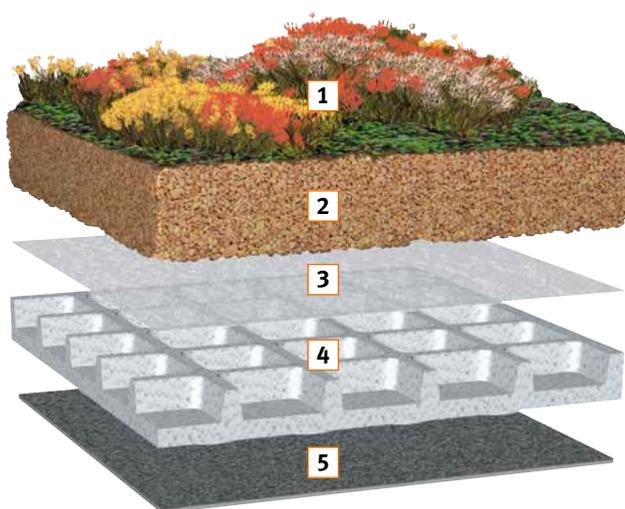
### 80-kg-Leichtvariante

Das Bauder Gründach-Paket light wurde speziell für Leichtdachkonstruktionen entwickelt. Die Wasserspeicherplatte kann 10 l/m<sup>2</sup> zurückhalten. Dieses zusätzliche Wasserreservoir erlaubt eine Reduzierung der Substratstärke auf 50 mm. Das Flächengewicht des gesamten Aufbaus beträgt so wassergesättigt nur ca. 80 kg/m<sup>2</sup>. Wegen des kleineren Wurzelraums ist die Artenvielfalt im Vergleich zum Standard-Paket eingeschränkt. Für Dächer mit ausreichender Tragkraft empfehlen wir deshalb immer das Standard-Paket.

#### 18 m<sup>2</sup> Gründach – kompakt auf einer Europalette

- 20 m<sup>2</sup> (2 Pakete) Wasserspeicherplatte 50 mm
- 25 m<sup>2</sup> Filtervlies FV 125
- 23 Sack Substrat EM 1250
- Checkliste und Verlegeanleitung
- Gutschein für: 220 Flachballenstauden  
Startdünger für 18 m<sup>2</sup>

Aufbauhöhe	10 cm
Gewicht, wassergesättigt	80 kg/m <sup>2</sup>
Dachneigung	0 - 10°
Artikel/Bestell-Nummer	7495 0000



- 1 **BauderGREEN FBS**
- 2 **BauderGREEN SUB-EM 1250**
- 3 **BauderGREEN FV 125**  
Filterschicht
- 4 **BauderGREEN WSP 50**  
Wasserspeicher- und Dränschicht
- 5 **Durchwurzelungsfeste Abdichtung**  
(nicht im Lieferumfang enthalten)

# Gründach-Produktübersicht

## Begrünung

### BauderGREEN FBS

### Flachballenstauden



In überwiegend mineralischem Substrat angezogene, stresskonditionierte Flach-/Kleinballenstauden (Sedum/Gräser/Kräuter) für die extensive Dachbegrünung. Für unterschiedliche Standorte (Sonne, Schatten oder Halbschatten) sind Standardsortimente lieferbar.

Ballendurchmesser	4 cm	5-6 cm
empfohlene Stück/m <sup>2</sup>	15 Stk./m <sup>2</sup>	12 Stk./m <sup>2</sup>
Lieferform	Multitopfplatte mit 100 Stück	Multitopfplatte mit 50 Stück
Artikel/Bestell-Nummer	<b>7455 0040</b>	<b>7455 0056</b>

### BauderGREEN Sedum S

### Sedumsprossen



Mischung aus mindestens 5 verschiedenen Sedumarten/ -sorten für die Trockenansaat von extensiven Dachbegrünungen. Die Sedumsprossen sollten nach Möglichkeit am Liefertag ausgebracht werden. (Nur in ausgebreitetem Zustand an einem kühlen und trockenen Ort für max. 3 Tage lagerbar). Verbrauch ca. 50 - 80 g/m<sup>2</sup>.

Lieferform	Abnahme in vollen Kilogramm
Artikel/Bestell-Nummer	<b>7455 0004</b>

### BauderGREEN Sedum VM

### Vorkultivierte Vegetationsmatten



Vorkultivierte Vegetationsmatten auf Kokosträger mit Sedumvegetation. Format: 1,2 x 2,0 m / Rolle, Mindest bestellmenge 100 m<sup>2</sup>; zzgl. Verpackung und Versand.

Lieferform	Rolle á 1,2 x 2,0 m
Artikel/Bestell-Nummer	<b>7455 0060</b>

# Gründach-Produktübersicht

## Begrünung

### BauderGREEN Seed Mix

### Samenmischung



BauderGREEN Seed Mix kann als säfertige Mischung zur Extensiv-Begrünung nahezu ganzjährig ausgebracht werden. Mehr als 30 bewährte Dachkräuter, ergänzt mit Sedumarten sorgen für eine ausgewogene Mischung auf dem Dach.

#### Vegetationsbild

Schwerpunkt der Samenmischung sind die Dachkräuter. Unterschiedliche Wuchshöhen, Blütenfarben- und zeiträume bieten ein abwechslungsreiches Bild. Die Sedumpflanzen tragen zwar zur Flächendeckung bei, treten aber aufgrund ihrer geringen Wuchshöhen nicht so stark in Erscheinung.

Inhalt	Säfertige Kräutermischung mit Sedumanteilen	
Verbrauch	ca. 100 g/m <sup>2</sup>	
Lieferform	2 kg Sack	5 kg Sack
Artikel/Bestell-Nummer	<b>7460 0002</b>	<b>7460 0005</b>

### BauderGREEN Seed Mix PV

**NEU**

### Samenmischung



BauderGREEN Seed Mix PV kann als säfertige Mischung zur Extensiv-Begrünung nahezu ganzjährig ausgebracht werden. Mit überwiegend flachwüchsigen Dachkräutern, ergänzt mit bewährten Sedumarten, sorgt sie speziell in der Kombination mit den Bauder PV-Unterkonstruktionen für mehr Biodiversität auf dem Dach.

#### Vegetationsbild

Schwerpunkt der Samenmischung bilden die Dachkräuter mit Wuchshöhen bis 25 cm. Blütenfarben- und zeiträume bieten ein abwechslungsreiches Bild. Die Sedumpflanzen tragen zur Flächendeckung bei und in der Kombination entsteht eine abwechslungsreiche Artenvielfalt.

Inhalt	Säfertige Kräutermischung mit Sedumanteilen, Wuchshöhe ca. 25 cm
Verbrauch	ca. 100 g/m <sup>2</sup>
Lieferform	5 kg Sack
Artikel/Bestell-Nummer	<b>7460 1005</b>

### BauderGREEN DU

### Dünger

Torffreier, organisch-mineralischer Universal-Dünger auf pflanzlicher Basis in ausgewogener Nährstoffzusammensetzung mit Spurenelementen (NPK 11-3-5). Als Start- und Langzeitdünger einsetzbar. ACHTUNG: Versand nur mit Pflanzen und Sprossen möglich!

Artikel/Bestell-Nummer	<b>7455 0005</b>
------------------------	------------------

# BauderSYSTEM.

## Das Nutzdach im System.



### Absturzsicherung

Mit den Geländersystemen BauderSECUTECH BARRIER für Flachdächer bieten wir Ihnen einen zuverlässigen Kollektivschutz. Mehrere Personen dürfen gleichzeitig das Dach betreten und das ohne PSA-G-Schulung. Das Aluminiumgeländer nach DIN EN 13374 Klasse A erfüllt die Ausstattungsklasse 3 für Industriegeländer – für Nutz- und Nacktdächer.



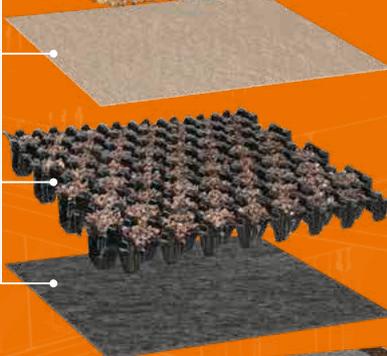
### Photovoltaik

Gründach mit Photovoltaik funktioniert nicht? Falsch! Mit BauderSOLAR bieten wir Ihnen bewährte Unterkonstruktionen für Photovoltaikanlagen, die genau das ermöglichen!



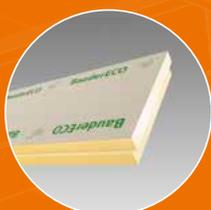
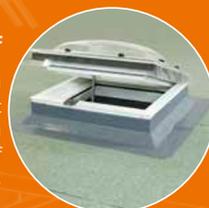
### Dachbegrünung

Mit den Produkten von BauderGREEN entsteht neuer Lebensraum auf dem Dach. Ob Intensiv-, Extensiv- oder Biotopbegrünung, so schaffen Sie Ersatzlebensräume für Pflanzen, Bienen und andere Insekten.



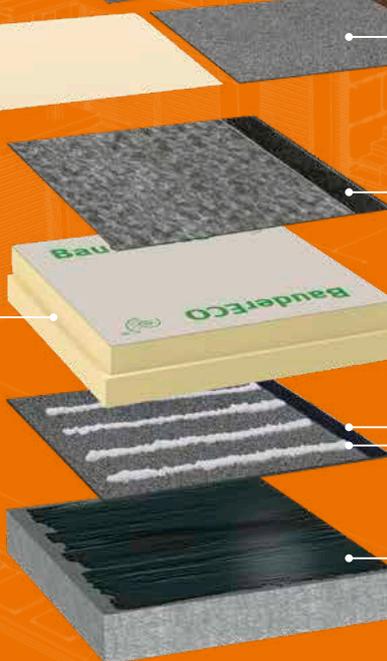
### Flüssigkunststoff

Komplexere Durchdringungen und Details lösen Sie mit unserem lösemittelfreien Flüssigkunststoff BauderLIQUITEC PU.



### BauderECO Hochleistungsdämmstoff

BauderECO ist ein biomassenbilanzierter PU-Hochleistungsdämmstoff.



### Bitumen- und Kunststoffabdichtung

Mit unseren bewährten und hochwertigen Abdichtungsbahnen aus Bitumen oder Kunststoff (einlagige Verlegung).



### Zubehör

Zubehörprodukte sind nicht wegzudenken und machen einen Dachaufbau erst „rund“. Bauder Schaumkleber, Voranstrich, Heißbitumen u.w. sind im BauderSYSTEM geprüft!



### **i** BauderSYSTEM – was ist das?

Bauder bietet Ihnen alle Produkte, wenn es um das Dach geht. Abdichten, Wärmedämmen, Begrünen, Energie gewinnen und Absturzsicherung, vom Voranstrich bis zur Photovoltaikanlage – alles aus einer Hand. Das BauderSYSTEM bietet Ihnen mit verschiedenen Produkten die beste und sicherste Lösung!



Wir haben den Fokus

**Alles für das Dach**

**Paul Bauder GmbH & Co. KG**

**Werk Stuttgart**

Korntaler Landstraße 63  
D-70499 Stuttgart  
Telefon 0711 8807-0  
Telefax 0711 8807-300  
stuttgart@bauder.de

[www.bauder.de](http://www.bauder.de)



Alle Angaben dieses Prospektes beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor. Informieren Sie sich ggf. über den im Zeitpunkt Ihrer Bestellung maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

Gedruckt auf Papier aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern und kontrollierter Herkunft.  
**0151PUE/0124 DE**