

Rohekatuste süsteemid

Tootekataloog



Seisuga Jaanuar 2024

Selle tootekataloogi ilmumisega
kaotavad kõik varasemad
väljaanded kehtivuse. Jätame
endale õiguse teha muudatusi.

Rohekatuste süsteemid

Tootekataloogi sisukord

Rohekatuse süsteemilahendused

BauderGREEN süsteemid - Näited	4
--------------------------------------	---

Kaitsekiht

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

Filterkiht

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

Eraldus- ja liugekiht

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

Drenaaži- ja akumulatsioonikiht

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

Vee äravoolu piiramine

UUS

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

Kasvusubstraadid

BauderGREEN substraadid	13
-------------------------------	----

Lisatarvikud

BauderGREEN drenaažirennid	14
BauderGREEN lehtripealne rest	15
BauderGREEN killustikuliist	16
BauderGREEN kontrollkaev	17

Haljastuspaketid väikestele pindadele

BauderGREEN GDP Biotoop	18
BauderGREEN GDP Standard	19
BauderGREEN GDP light	19

Haljastamine

UUS

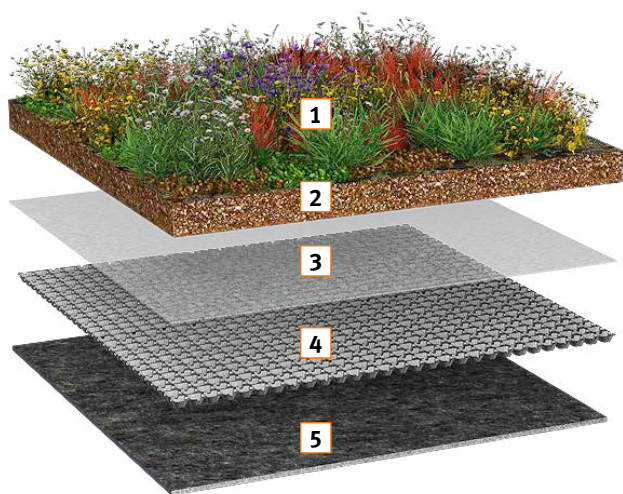
BauderGREEN FBS	20
BauderGREEN Sedum S	20
BauderGREEN Sedum VM	21
BauderGREEN Seed Mix / PV	21
BauderGREEN DU	21





Rohekatuse süsteemlahendused

BauderGREEN ekstensiiv



Hooldusvajadus 
Kaal 

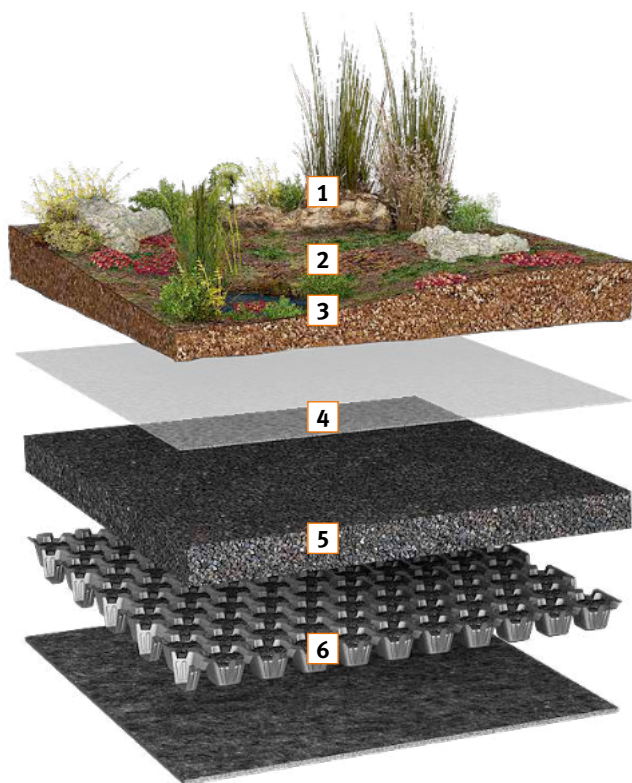
BauderGREEN ekstensiiv

Ürdikatus

Tehnilised andmed EM03	
Katusekalle	1 - 5°
Süsteemi paksus	10,0 cm
Veemahutavus	ca. 43,2 l/m ²
Äravoolukoeffitsient FLL kohaselt	0,5

Pinnakaalud, veega küllastunud	
(1) Haljastus vastavalt FLL-i juhiste	10,0 kg/m ²
(2) BauderGREEN SUB-EM 1250, paigalduspaksus 8 cm*	100,0 kg/m ²
(3) BauderGREEN FV 125	0,2 kg/m ²
(4) BauderGREEN DSE 20/1	8,2 kg/m ²
(5) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m ²
Kogukaal	ca. 122 kg/m²

*≥10 cm paksuse substraadiga vastab QNG rohekatuse nõuetele



Hooldusvajadus 
Kaal 

BauderGREEN ekstensiiv

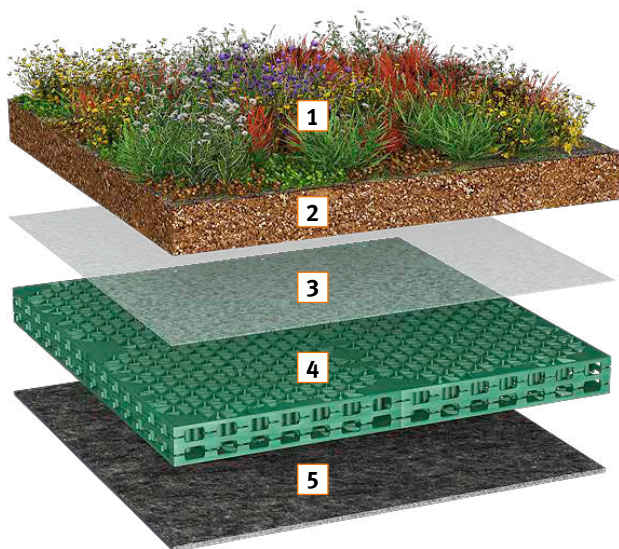
Biotoopkatus

Tehnilised andmed EM05	
Katusekalle	0 - 5°
Süsteemi paksus	9,0 - 19,0 cm
Veemahutavus	ca. 53,4 l/m ²
Äravoolukoeffitsient FLL kohaselt	0,5

Pinnakaalud, veega küllastunud	
(1) Haljastus vastavalt FLL-i juhiste	10,0 kg/m ²
(2) BauderGREEN SUB-EM 1250, paigalduspaksus 5 - 15 cm	62,5 - 187,5 kg/m ²
(3) BauderGREEN FV 125	0,2 kg/m ²
(4/5) BauderGREEN RE 40, mineraaltäitega drenaaž	26,7 kg/m ²
(6) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m ²
Kogukaal	ca. 103 - 228 kg/m²

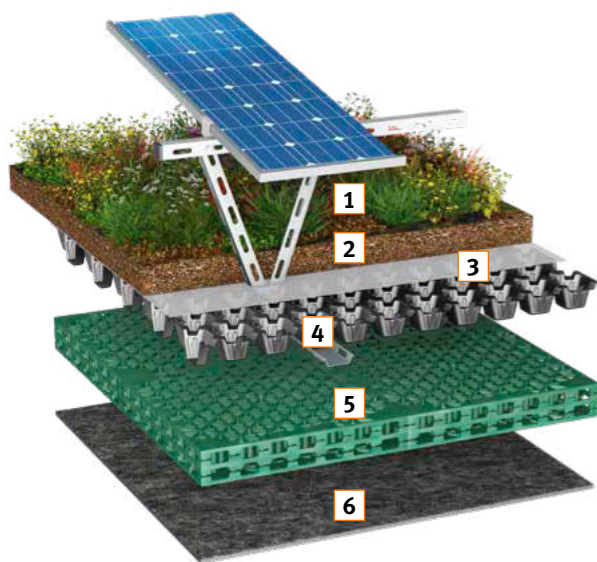
Rohekatuse süsteemlahendused

BauderGREEN retensioon / BauderSOLAR retensioon



Hooldusvajadus 

Kaal 



Hooldusvajadus 

Kaal 

BauderGREEN retensioon

Äravoolu piirav

Tehnilised andmed RE03

Katusekalle	0°
Süsteemi paksus	22,0 cm
Max vee akumulatsioon	95,0 l/m ²

Pinnakaalud, veega küllastunud

(1) Haljastus	10,0 kg/m ²
(2) BauderGREEN SUB-EM 1250, paigalduspaksus 12 cm	150,0 kg/m ²
(3) BauderGREEN FV 125	0,2 kg/m ²
(4) BauderGREEN RWR 100*	8,0 kg/m ²
(5) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m ²

Kogukaal ca. 172 kg/m²

*lisaks tuleb arvestada püsivate ja ajutiste koormustega, nagu näiteks veetaseme tõusust tingitud koormus.

BauderSOLAR retensioon

Päikesepaneelidega rohekatuse, äravoolu piirav

Tehnilised andmed PV21

Katusekalle	0 - 5°
Süsteemi paksus	24,0 cm
Veemahutavus	35,0 l/m ²
Max vee akumulatsioon	95,0 l/m ²
Moodulite kaldenurk	10°
Aluskonstruktsioon	Teras

Pinnakaalud, veega küllastunud

(1) Haljastus vastavalt FLL-i juhistele	10,0 kg/m ²
(2) BauderGREEN SUB-E PV 10 cm	153,0 kg/m ²
(3) FV 300 filterkangas 300 g/m ²	0,3 kg/m ²
(4) BauderSOLAR G LIGHT PV-alus-konstruktsioon (k.a DSE 40)	8,8 kg/m ²
(5) BauderGREEN RWR 100*	8,0 kg/m ²
(6) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m ²

Kogukaal ca. 184 kg/m²

lisaks PV-moodulite kaal (≈ 20 - 25 kg/moodul)

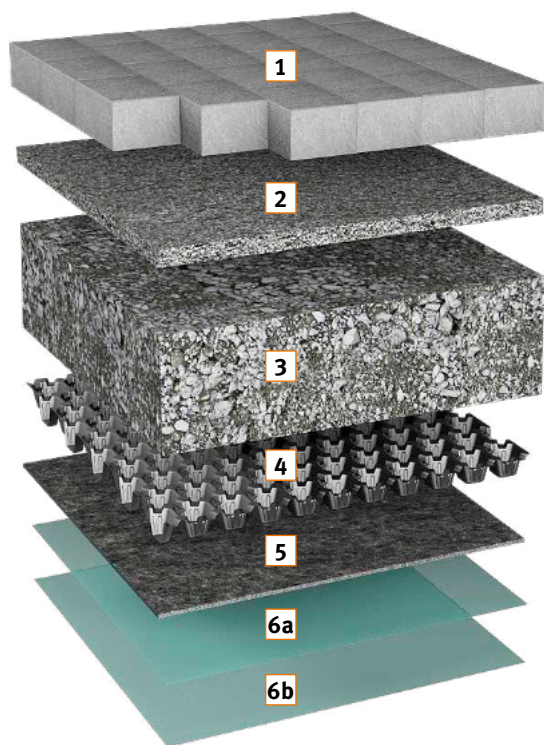
*lisaks tuleb arvestada püsivate ja ajutiste koormustega.

Rohekatuse süsteemlahendused

BauderGREEN intensiiv / BauderGREEN sõidetav



Hooldusvajadus 
Kaal 



Hooldusvajadus 
Kaal 

BauderGREEN intensiiv

Katuseaad puittaimedega

Tehnilised andmed DG02

Süsteemi paksus	ca. 60,0 cm
Veemahutavus	ca. 230,0 l/m ²
Äravoolukoeffitsient FLL kohaselt	0,1

Pinnakaalud, veega küllastunud

(1) Haljastus vastavalt FLL-i juhistele*	40,0 kg/m ²
(2) BauderGREEN SUB-IM RA, paigalduspaksus 35 cm	500,5 kg/m ²
(3) BauderGREEN FV 125	0,2 kg/m ²
(4/5) BauderGREEN DSE 40 + BauderGREEN Substrate U 20 cm	276,0 kg/m ²
(6) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m ²

Kogukaal ca. 820 kg/m²

*vajadusel erinev kaal taimestikule

BauderGREEN sõidetav

Liikluskatus N3-V/50kN

Tehnilised andmed FFD03

Katusekalle	1 - 5°
Süsteemi paksus	58,5 cm

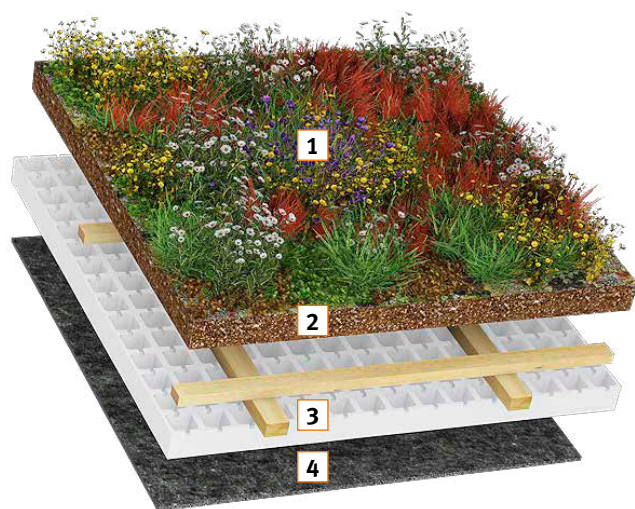
Pinnakaalud, veega küllastunud

(1) Betoonkivi 14cm	294,0 kg/m ²
(2) Peenkillustik 5 cm	75,0 kg/m ²
(3) Killustik-Kandekiht 35 cm	630,0 kg/m ²
(4) BauderGREEN DSE 40 täidetud	40,0 kg/m ²
(5) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m ²
(6) 2x BauderGREEN PE 02	0,4 kg/m ²

Kogukaal ca. 1043 kg/m²

Rohekatus süsteemlahendused

BauderGREEN kaldkatus



Hooldusvajadus 

Kaal 

BauderGREEN ekstensiiv

Kaldkatus 25°

Tehnilised andmed SD02

Katusekalle	15 - 25°
Süsteemi paksus	15,5 cm
Veemahutavus	ca. 51,1 l/m ²

Pinnakaalud, veega küllastunud

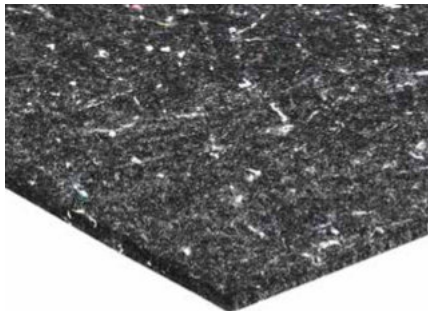
(1) Haljastus vastavalt FLL-i juhistele	10,0 kg/m ²
(2) BauderGREEN SUB-EM 1250, paigalduspaksus 8 cm	100,0 kg/m ²
(3) BauderGREEN WSP 75	35,1 kg/m ²
(4) BauderGREEN FSM 600	3,6 kg/m ²
Kogukaal	ca. 149 kg/m²

Rohekatuste tootekataloog

Kaitsekiht

BauderGREEN FSM 600 / 1100

Kiudkaitsematt



	FSM 600	FSM 1100
Materjal	Polüester, Polüpropüleen	
Paksus	4 mm	8 mm
Kaal	600 g/m ²	1100 g/m ²
Veeimavus	3 l/m ²	6 l/m ²
Mõõdud	2 x 30 m	2 x 15 m
Tarneviis	Rull 60 m ²	Rull 30 m ²
Geotekstiili vastupidavusklass	GRK 3	GRK 5
Artikli number	7450 0600	7450 1100

BauderGREEN GGM 6 / 8 / 10

Kummigraanulist kaitsematt



	GGM 6	GGM 8	GGM 10
Materjal	Polüuretaan-Kautšuk		
Paksus	6 mm	8 mm	10 mm
Kaal	ca. 4,3 kg/m ²	ca. 5,7 kg/m ²	ca. 7,2 kg/m ²
Mõõdud	1,25 x 10 m	1,25 x 8 m	1,25 x 6 m
Tarneviis	Rull 12,5 m ²	Rull 10 m ²	Rull 7,5 m ²
Artikli number	7793 0000	7792 1000	7794 1000

Saadaval ka plaatmaterjalina.

BauderGREEN SV 300 / 600 / 1000

Kaitsefliis



	SV 300	SV 600	SV 1000
Materjal	PES taaskasutatud kiud		
Paksus	3 mm	6 mm	7 mm
Kaal	300 g/m ²	600 g/m ²	1000 g/m ²
Tugevdamise meetod	Mehaaniliselt tugevdatud, mittekoatud		
Veeimavus	ca. 2,0 l/m ²	ca. 3,5 l/m ²	ca. 6,0 l/m ²
Mõõdud	2 x 60 m	2 x 30 m	2 x 25 m
Tarneviis	Rull 120 m ²	Rull 60 m ²	Rull 50 m ²
Artikli number	7440 0300	7440 0600	7440 1000

Saadaval ka kaaluga: 200, 400, 500, 800 g/m². Tarneaeg 10 – 14 päeva.

Rohekatuste tootekataloog

Filterkiht, eraldus- ja liugekiht

BauderGREEN FV 125 / 300

Filterkangas



	FV 125	FV 300
Materjal	Polüester, Polüpropüleen	
Kaal	125 g/m ²	315 g/m ²
Mõõdud	1 x 100 m 2 x 100 m	2 x 50 m
Tarneviis	Rull 100 m ² Rull 200 m ²	Rull 100 m ²
Artikli number	7423 0100 7423 0200	7423 0300

BauderGREEN PE 02

Eralduskile



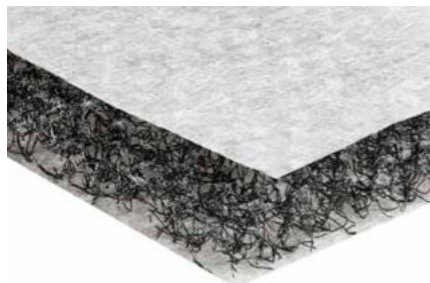
Material	bituumenile ja polüstüreenile vastupidav, polüetüleenkile valmistatud taaskasutatud graanulist
Paksus	ca. 0,2 mm
Kaal	ca. 190 g/m ²
Mõõdud	4 x 50 m (volditud 1 m laiuseks)
Tarneviis	Rull 200 m ²
Artikli number	7444 0000

Rohekatuste tootekataloog

Drenaaži- ja akumuleerimiskiht

BauderGREEN SDF-Mat

Kaitse-, dreeni- ja filtermatt



Drenaažikihi materjal	polüamiid-monofilamendid	
Drenaažikihi kaal	400 g/m ²	
Kaitse-/filterkanga materjal	polüester	
Kanga kaal	kumbki 100 g/m ²	
Paksus	20 mm	
Kogukaal	600 g/m ²	
Mõõdud	1,0 x 20 m	1,0 x 50 m
Tarneviis	Rull 20 m ²	Rull 50 m ²
Artikli number	7427 0001	7427 0000

BauderGREEN WSP 50 / 75

Veesalvestusplaat



	WSP 50	WSP 75
Materjal	EPS	
Elemendi mõõdud	795 x 1298 mm (kattepind 780 x 1283 mm)	
Elemendi paksus	50 mm	75 mm
Kaal	ca. 0,6 kg/m ²	ca. 0,95 kg/m ²
Veemahutavus	ca. 10,1 l/m ²	ca. 21,5 l/m ²
Survetugevus	ca. 25 kN/m ²	ca. 35 kN/m ²
Tarneviis	10 m ² pakend	5 m ² pakend
Artikli number	7448 0050	7448 0075

BauderGREEN DE NF 10 / 15

Drenaažielement



	NF 10	NF 15
Mügarstruktuuri materjal	HDPE	
Mügarstruktuuri kaal	ca. 743 g/m ²	1350 g/m ²
Filterkanga materjal	PP	
Filterkanga kaal	ca. 125 g/m ²	260 g/m ²
Paksus	10 mm	15 mm
Elemendi kaal	ca. 868 g/m ²	1610 g/m ²
Survetugevus	400 kN/m ²	1000 kPa
Tarneviis	Rolle 15 m ²	Rolle 37,5 m ²
Artikli number	7468 0015	7469 0015

Rohekatuste tootekataloog

Drenaaži- ja akumuleerimiskiht

BauderGREEN DSE 20/1

Drenaaži- ja salvestuskiht



Material	HDPE RC
Elemendi mõõdud	1,06 x 2,36 m
Elemendi paksus	20 mm
Kaal	1,0 kg/m ²
Veemahutavus	ca. 7,2 l/m ²
Tarneviis	Plaat 2,5 m ²
Artikli number	7468 0025

BauderGREEN DSE 40

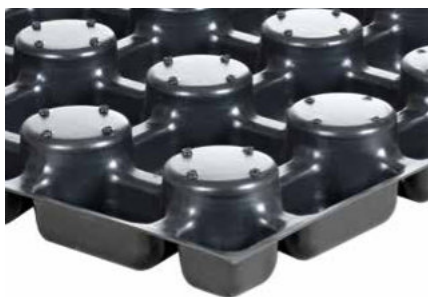
Drenaaži- ja salvestuskiht



Material	HDPE RC
Elemendi mõõdud	1,04 x 2,03 m
Elemendi paksus	40 mm
Kaal	1,8 kg/m ²
Veemahutavus	ca. 13,5 l/m ²
Täitemaht	21 l/m ²
Tarneviis	Plaat 2,1 m ²
Artikli number	7468 0040

BauderGREEN DSE 60

Drenaaži- ja salvestuskiht



Material	HDPE RC
Elemendi mõõdud	1,0 x 2,0 m (kattepind 975 x 1975 mm)
Elemendi paksus	60 mm
Kaal	2,0 kg/m ²
Veemahutavus	ca. 17 l/m ²
Täitemaht	33 l/m ²
Tarneviis	Plaat 2 m ²
Artikli number	7468 0061

BauderGREEN MD BS

Mineraalne drenaažimaterjal; täitematerjal



	BS 4/8	L 2/11
Materjal	paisutatud kiltkivi	laavakivi
Veemahutavus	ca. 15 Vol.-%	ca. 15 Vol.-%
Tarneriiske mahukaal	630 kg/m ³	930 kg/m ³
Veega küllastunud mahukaal	780 kg/m ³	1050 kg/m ³
Tihenemine transpordi ja paigalduse tõttu	10 %	12 %
Tarneviis	mahuti, kallur, Big Bag	mahuti, kallur, Big Bag

BauderGREEN MD BS 4/8 on saadaval ka 40-liitristes kottides: **Artikli number 7413 1013**

Rohekatuste tootekataloog

Vee äravoolu aeglustamine

BauderGREEN RE 40

Retentsioonielement



Materjal	HDPE RC
Elemendi mõõdud	1,04 x 2,03 m
Elemendi paksus	40 mm
Kaal	1,8 kg/m ²
Vee läbilase DIN EN ISO 12958, koormusel 20kPa	i = 0,01 (kalle 1%) piki 0,75; risti 0,65 l/(m*s) i = 0,02 (kalle 2%) piki 1,08; risti 0,96 l/(m*s)
Tarneviis	Plaat 2,1 m ²
Artikli number	7468 1040

BauderGREEN RE 30

NEU

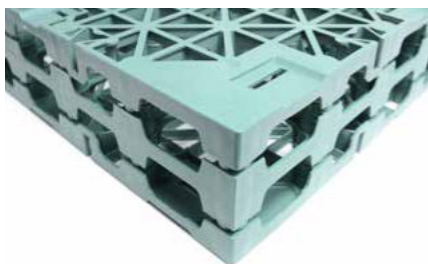
Retentsioonielement



Materjal	HDPE RC
Elemendi mõõdud	1,04 x 2,03 m
Elemendi paksus	30 mm
Kaal	1,7 kg/m ²
Tarneviis	Plaat 2,1 m ²
Artikli number	7468 1040

BauderGREEN RWR 100

Vihmavee kogumise element



Materjal	Polypropylen
Elemendi mõõdud	0,60 x 0,60 m
Elemendi paksus*	100 mm
Kaal	ca. 8,05 kg/m ²
Max vee akumulatsioon	ca. 95 l/m ²
Tarneviis	Plaat 0,36 m ²
Artikli number	7469 0100

*Muud paksused soovi korral

Rohekatuste tootekataloog

Kasvusubstraadid

	BauderGREEN SUB-EE	BauderGREEN SUB-EE 1250	BauderGREEN SUB-EM	BauderGREEN SUB-EM 1250
Mineraalne põhikomponent	laavakivi, pimss	paisutatud kiltkivi, paisutatud savi, tuff, laavakivi, pimss	laavakivi, pimss	laavakivi, paisutatud kiltkivi, paisutatud savi, pimss
Kasutukoht	Ekstensiiv, ühekihiline	Ekstensiiv, ühekihiline	Ekstensiiv, mitmekihiline	Ekstensiiv, mitmekihiline
Maksimaalne veemahutavus	24,9 mahu%	33,0 mahu%	39,4 mahu%	39,2 mahu%
Mahukaal kuivalt	ca. 1010 -1060 kg/m³	ca. 790 -840 kg/m³	ca. 1010 -1060 kg/m³	ca. 790 -840 kg/m³
Mahukaal veega küllastunult	ca. 1260-1310 kg/m³	ca. 1140-1190 kg/m³	ca. 1410-1460 kg/m³	ca. 1190-1240 kg/m³
Tihenemine transpordi ja paigalduse tõttu	ca. 15 -20%	ca. 15 -20%	ca. 15 -20%	ca. 15 -20%
Tarneviis	mahuti, kallur, Big Bag	mahuti, kallur, Big Bag	mahuti, kallur, Big Bag	mahuti, kallur, Big Bag

	BauderGREEN SUB-E PV	BauderGREEN SUB-IM	BauderGREEN SUB-IM RA
Mineraalne põhikomponent	laavakivi, basalt, pimss, paisutatud kiltkivi, tellisepuru	laavakivi, pimss	laavakivi, paisutatud kiltkivi, paisutatud savi, pimss
Kasutukoht	Ekstensiiv, ballast PV-aluskonstruksioonile	Intensiiv	Intensiiv, sobib eriti murupindadele
Maksimaalne veemahutavus	33,0 mahu%	46,1 mahu%	44,2 mahu%
Mahukaal kuivalt	ca. 1180-1230kg/m³	ca. 1060 -1110 kg/m³	ca. 940-990 kg/m³
Mahukaal veega küllastunult	ca. 1480-1530 kg/m³	ca. 1520-1570 kg/m³	ca. 1380-1430 kg/m³
Tihenemine transpordi ja paigalduse tõttu	ca. 15 %	≤25 cm kihipaksus ca. 25% > 25 cm kihipaksus ca. 30 –35 %	≤25 cm kihipaksus ca. 25% > 25 cm kihipaksus ca. 30 –35 %
Tarneviis	mahuti	mahuti	mahuti



Rohekatuste tootekataloog

Lisatarvikud

Drenaažirennid

BauderGREEN katuse drenaažirennid sobivad lamekatuste, rõdude, lodžade ja käidavate terrasside vihmavee äravooluks.

BauderGREEN ER MR 150/60

Drenaažirenn



Kirjeldus	karpprofiliga drenaažirenn
Materjal	tsingitud teras, võrkvõre
Laius	150 mm
Kõrgus	60 mm
Pikkus	1000 mm
Artikli number	7432 0000

BauderGREEN ER EA 150/60

Drenaažirenn



Kirjeldus	karpprofiliga drenaažirenn
Materjal	alumine osa alumiiniumist, kate roostevabast terasest
Laius	150 mm
Kõrgus	60 mm
Pikkus	1000 mm
Artikli number	7432 0010

BauderGREEN ER Z-K

Jätkutükk



Jätkutüki abil saab veeäravoolurennid paigaldada täpselt joondatult nii horisontaalselt kui ka vertikaalselt.

Materjal	roostevaba teras
Artikli number	7432 0100

BauderGREEN ER Z-E

Otsatükk



Lihtsalt paigaldatavad otsatükid takistavad killustiku külgmist sissetungi äravoolurenni.

Materjal	roostevaba teras
Artikli number	7432 0101

BauderGREEN ER Z-HVS

Kõrguse reguleerimise komplekt



Bauderi drenaažirennide kõrguse reguleerimise komplekt, mis koosneb neljast roostevabast terasest hoidikuga jalast ja polüamiidist jalgplaadist.

Kõrguse reguleerimise vahemik	75 - 120 mm
Artikli number	7432 0110

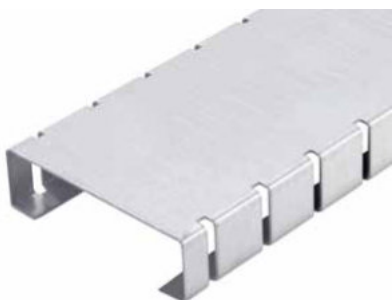
Rohekatuste tootekataloog

Lisatarvikud

Harukanal, lehtripeakne rest

BauderGREEN ER Z-SK

Harukanal



Materjal	tsingitud teras
Mõõdud	1000 x 100 x 30 mm
Artikli number	7432 0120

BauderGREEN ER Z-RSK

Vihmaveerenni harukanali sisend



Materjal	tsingitud teras
Artikli number	7432 0130

BauderGREEN GA MR 250 / 400

Lehtripeakne rest

Paigaldamiseks katuse äravooluavade kohale, kattega pindadele.



Lehtripeakne rest	MR 250
Materjal	tsingitud teras
Mõõdud	250 x 250 mm
Kõrguse reguleerimise vahemik	80 - 125 mm
Kate	võrkvõre
Artikli number	7432 0250



Lehtripeakne rest	MR 400
Materjal	tsingitud teras
Mõõdud	400 x 400 mm
Kõrguse reguleerimise vahemik	80 - 125 mm
Kate	võrkvõre
Artikli number	7432 0400

Rohekatuste tootekataloog

Lisatarvikud

Killustikuliist

BauderGREEN KFL AL 100/80

Killustikuliist



Materjal	Alumiinium
Materjali paksus	1,5 mm
Kõrgus	100/80 mm, mõlemapoolselt kasutatav
Pikkus	2500 mm
Artikli number	7488 0100

BauderGREEN TEL 100/80

Teleskoop-Killustikuliist



Materjal	Alumiinium (AlMg ₃)
Materjali paksus	1,0 mm
Kõrgus	100/80 mm, mõlemapoolselt kasutatav
Pikkus	5000 mm (2 x 2500 mm)
Artikli number	7488 0200

BauderGREEN TEL 120/100

Teleskoop-Killustikuliist



Materjal	Alumiinium (AlMg ₃)
Materjali paksus	1,0 mm
Kõrgus	120/100 mm, mõlemapoolselt kasutatav
Pikkus	5000 mm (2 x 2500 mm)
Artikli number	7488 0300

BauderGREEN TEL 160/140

Teleskoop-Killustikuliist



Materjal	Alumiinium (AlMg ₃)
Materjali paksus	1,0 mm
Kõrgus	160/140 mm, mõlemapoolselt kasutatav
Pikkus	5000 mm (2 x 2500 mm)
Artikli number	7488 0400

Rohekatuste tootekataloog

Lisatarvikud

Kontrollkaev

BauderGREEN KS ALU 250

Kontrollkaev kaanega



BauderGREEN KS ALU 250	Kontrollkaev
Materjal	Alumiinium
Mõõdud	250 x 250 mm
Kõrgus	100 mm
Värvus	alumiiniumvalge
Kaal	950 gr
Artikli number	7438 1000

Sobib kasutamiseks ka servaalas kontrollkaevuna



BauderGREEN KS AE	50 mm kõrgenduselement kontrollkaevule
Materjal	Alumiinium
Mõõdud	250 x 250 mm
Kõrgus	50 mm
Värvus	alumiiniumvalge
Kaal	250 gr
Artikli number	7438 1005



BauderGREEN KS AE	100 mm kõrgenduselement kontrollkaevule
Materjal	Alumiinium
Mõõdud	250 x 250 mm
Kõrgus	100 mm
Värvus	alumiiniumvalge
Kaal	450 gr
Artikli number	7438 1010

BauderGREEN KS ALU 400

Kontrollkaev kaanega



Materjal	Alumiinium
Mõõdud	400 x 400 mm
Kõrgus	120 mm
Värvus	alumiiniumvalge
Kaal	2450 gr
Artikli number	7439 1000

Bauderi rohekatused pakettid

Turvaline ja soodne autovarjualuste, garaažide ja muude väikepindade haljastamiseks

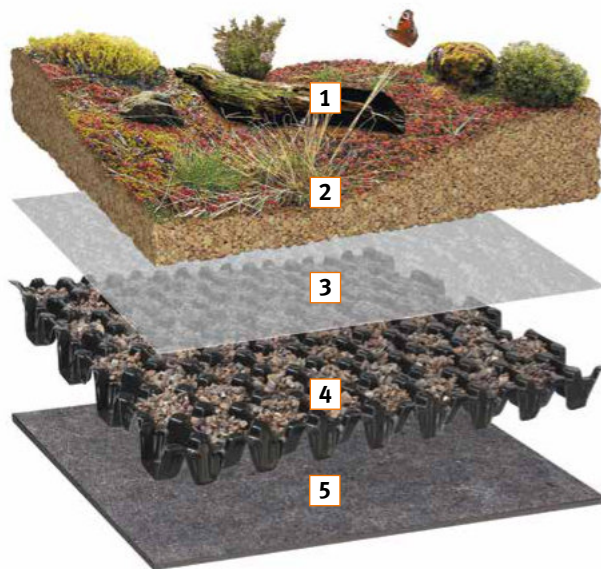
BauderGREEN GDP Biotoop

Biotoobi pakett elurikkuse suurendamiseks

Modelleeritud substraadikihtide erinevad paksused, putukasõbralik seemnesegu ja täiendavad elupaigaelemendid loovad koos parimad tingimused liigi- ja õierikkaks haljaskatuseks. Eesmärgiks on looduslähedane ja suure ökoloogilise potentsiaaliga elukeskkond.

Pakendis sisalduv kiltkivi killustik jaotatakse lihtsalt väikeste kivi-hunnikutena üle katuse, luues seeläbi täiendavaid aktsente. Kaasasoleva kilega saab rajada väikese tiigi.

Lisaks saab soovi korral juurde lisada teisi elupaigaelemente, näiteks liivaelemente või kuivanud puitu (ei kuulu komplekti). Palun veenduge kindlasti, et elemendid oleks kindlalt paigas ja stabiilsed.



18 m² rohekatus – kompaktne kahel euroalusel

- 25 m² kiudkaitsematti FSM 600
- 18 m² retensioonielementi RE 40
- 12 kotti mineraaldrenaaži RE 40 täiteks
- 25 m² filterkangast FV 125
- 48 kotti kasvusubstraati EM 1250
- 1 kott kiltkivi killustikku
- 1,5 m² tiigikilet
- Kontrollnimekiri ja paigaldusjuhised
- Kupong putukasõbraliku seemnesegu, madalakasvuliste püsikute ja väetise jaoks

1 BauderGREEN FBS

BauderGREEN Seed Mix

2 BauderGREEN SUB-EM 1250

3 BauderGREEN FV 125

filterkiht

4 BauderGREEN RE 40 täidetud mineraalse täitega

5 BauderGREEN FSM 600

kaitsekiht

Süsteemi paksus	9 cm	12 cm	16 cm
Kaal, veega küllastunud	103 kg/m²	140 kg/m²	190 kg/m²
Katusekalle	0° - 5°		
Artikli number	7494 0000		



Bauderi rohekatuse paketid

Turvaline ja soodne autovarjualuste, garaažide ja muude väikepindade haljastamiseks

BauderGREEN GDP Standard

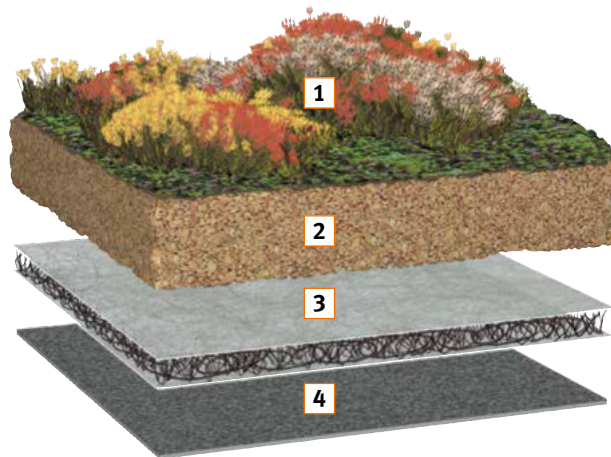
110-kg-Standard pakett

Bauderi rohekatuse pakett Standard on õige valik kõikidele katustele, millel pole kaalu piiranguid. 80 mm paksune substraadikiht pakub rikkalikult juureruumi liigirikkale taimestikule ja salvestab piisavalt vett taimede tervislikuks kasvuks. Vesi, mida ei saa salvestada – nn. üleliigne vesi – juhitakse 20 mm kõrguse SDF-mati abil sama kiiresti ja ohutult ära. Täieliku veeküllastuse korral kaalub rohekatuse ligikaudu 110 kg/m².

10 m² rohekatuse – kompaktne ühel euroalusel

- 10 m² SDF-matti
- 20 kotti kasvusubstraati EM 1250
- Kontrollnimekiri ja paigaldusjuhised
- Kupong: 120 madalakasvulist püsikut
Stardiväetis 10 m²-le

Süsteemi paksus	10 cm
Kaal, veega küllastunud	110 kg/m ²
Katusekalle	0 - 10°
Artikli number	7496 0000



- 1 BauderGREEN FBS
- 2 BauderGREEN SUB-EM 1250
- 3 BauderGREEN SDF-Matte
kaitse-, drenaaži- ja filterkiht
- 4 Juurkindel hüdroisolatsioon
(ei kuulu tarnekomplekti)

BauderGREEN GDP light

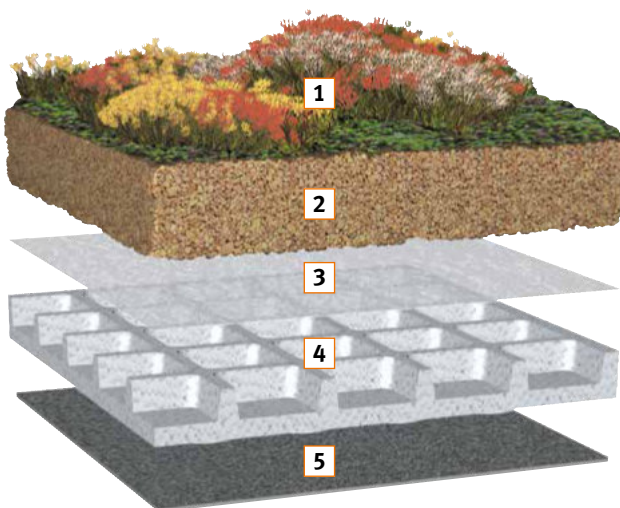
80-kg-kerge versioon

Bauder rohekatusepakett Light on spetsiaalselt välja töötatud kergetele katusekonstruktsioonidele. Veesalvestusplaat suudab talletada kuni 10 l/m² vett. See täiendav veereserv võimaldab vähendada substraadikihi paksust 50 mm-ni. Kogu ülesehituse pinnakaal on veega küllastunud vaid umbes 80 kg/m². Väiksema juureruumi tõttu on liigirikkus võrreldes Standard-paketiga piiratum. Seetõttu soovitame katustele, millel on piisav kandevõime, alati kasutada Standard-paketti.

18 m² rohekatuse – kompaktne ühel euroalusel

- 20 m² (2 pakki) veesalvestusplaat 50 mm
- 25 m² filterkangast FV 125
- 23 kotti kasvusubstraati EM 1250
- Kontrollnimekiri ja paigaldusjuhised
- Kupong: 220 madalakasvulist püsikut
Stardiväetis 18 m²-le

Süsteemi paksus	10 cm
Kaal, veega küllastunud	80 kg/m ²
Katusekalle	0 - 10°
Artikli number	7495 0000



- 1 BauderGREEN FBS
- 2 BauderGREEN SUB-EM 1250
- 3 BauderGREEN FV 125
filterkiht
- 4 BauderGREEN WSP 50
vett hoidev ja dreniv kiht
- 5 Juurkindel hüdroisolatsioon
(ei kuulu tarnekomplekti)

Rohekatuste tootekataloog

Haljastus

BauderGREEN FBS

Madalakasvulised püsikud



Mineraalses substraadis kasvatatud, stressitingimustele kohandatud madalad/väikese juurepalliga püsikud (kukeharjad/kõrrelised/ürdid) ekstensiivseks katusehaljastuseks. Erinevate kasvukohtade (päike, vari või poolvari) jaoks on saadaval standardsortimendid.

Juurepalli läbimõõt	4 cm	5-6 cm
Soovituslikult tükki/m ²	15 tk/m ²	12 tk/m ²
Tarneviis	100 taimepesaga istutusplaat	50 taimepesaga istutusplaat
Artikli number	7455 0040	7455 0056

BauderGREEN Sedum S

Kukeharja võrsed



Vähemalt viiest erinevast kukeharja (Sedum) liigist või sordist koosnev segu ekstensiivsete haljaskatuste kuivistutuseks. Kukeharja võrsed tuleks võimaluse korral istutada tarnepäeval. (Laos säilitada ainult laotatult, jahedas ja kuivas kohas maksimaalselt 3 päeva). Kulu umbes 50–80 g/m².

Tarneviis	Tellimine täiskilogrammides
Artikli number	7455 0004

BauderGREEN Sedum VM

Eelkasvatatud taimematid



Eelkasvatatud taimkatte matid kookoskiul, kukeharja (Sedum) taimeistikuga. Formaati: 1,2 x 2,0 m / rull. Minimaalne tellimiskogus: 100 m². Lisanduvad pakendamise- ja saatmiskulud.

Tarneviis	Rull u. 1,2 x 2,0 m
Artikli number	7455 0060

Rohekatuste tootekataloog

Haljastus

BauderGREEN Seed Mix

Seemenesegu



BauderGREEN Seed Mix on külviks valmis seemnesegu, mida saab ekstensiivseks haljastamiseks külvata peaaegu kogu aasta vältel. Üle 30 katustel järeleproovitud ürdiliigi, mida täiendavad kukeharjad, tagavad tasakaalustatud taimkatte katusel.

Taimkate

Seemnesegu keskmes on katuseürdid. Erinevad kasvukõrgused, õievärvid ja õitsemisajad loovad mitmekesise ja vaheldusrikka taimkatte. Kukeharjad aitavad küll katta pinda, kuid jäävad oma madala kasvu tõttu visuaalselt tahaplaanile.

Koostis	Külviks valmis ürdisegu, mis sisaldab kukeharju	
Kulu	ca. 100 g/m ²	
Tarneviis	2 kg kott	5 kg kott
Artikli number	7460 0002	7460 0005

BauderGREEN Seed Mix PV

UUS

Seemenesegu



BauderGREEN Seed Mix PV on külviks valmis seemnesegu, mida saab ekstensiivseks haljastamiseks külvata peaaegu kogu aasta vältel. Peamiselt madalakasvulised katuseürdid, mida täiendavad vastupidavad kukeharja liigid, tagavad koos Bauder PV-aluskonstruktsioonidega suurema elurikkuse katusel.

Taimkate

Seemnesegu keskme moodustavad katuseürdid, mille kasvukõrgus on kuni 25 cm. Õite värvuse ja õitsemise ajavahemike vaheldus loob mitmekesise taimkatte. Kukeharjad aitavad täiendavalt pinda katta ning koos moodustub liigirikas ja vaheldusrikas kooslus.

Koostis	Kukeharju sisaldav külvivalmis ürdisegu, kasvukõrgus ca. 25 cm
Kulu	ca. 100 g/m ²
Tarneviis	5 kg kott
Artikli number	7460 1005

BauderGREEN DU

Väetis

Turbavaba, orgaanilis-mineraalne universaalväetis taimsel baasil, tasakaalustatud toiteainete koostise ja mikroelementidega (NPK 11-3-5). Sobib kasutamiseks nii stardiväetisena kui ka pikaajalise toimega väetisena. TÄHELEPANU: Saatmine ainult koos taimede ja võrsetega!

Artikli number	7455 0005
----------------	-----------

BauderSYSTEM.

Kasutatav katus süsteemlahendusena.



Turvapiire

Meie lamekatuste piirdesüsteemidega BauderSECUTEC BARRIER pakume teile usaldusväärset kollektiivkaitset. Mitu inimest võivad katusele korraga siseneda ja seda ilma isikukaitsevahendite (PSA) koolitusega. DIN EN 13374 klassi A alumiinium-piire vastab tööstuslike piirete varustusklassile 3 – nii kasutatavatele katustele kui ka tavalistele lamekatustele.



Rohekatused

BauderGREEN toodetega tekib katusele uus elupaik. Olgu selleks siis intensiiv-, ekstsensiv- või biotoophaljastus – nii loote asenduselupaiku taimedele, mesilastele ja teistele putukatele.



BauderECO suure jõudlusega soojustus

BauderECO on biomassi põhine PU-suure jõudlusega soojustusmaterjal.



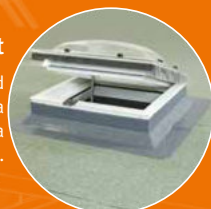
Fotogalvaanika

Rohekatuse koos päikese-paneelidega ei tööta? Vale! BauderSOLARiga pakume teile end tõestanud aluskonstruktsioone fotogalvaanilistele süsteemidele, mis just seda võimaldavadki!



Vedelplast

Keerukad läbiviigud ja detailid lahendate meie lahustuvaba vedelplastiga BauderLIQUITEC PU.



Bituumen- ja plastikhüdroisolatsioon

Meie järeleproovitud ja kvaliteetsed bituumeni- või plastmaterjalist hüdroisolatsioonikihid (ühekihtiline paigaldus).



Tarvikud

Lisatarvikud on asendamatud ja teevad katusekonstruktsiooni alles "terviklikuks" (või "täiuslikuks"). Bauder vahtliimid, krundid, kuumbituumen ja muud on BauderSYSTEM süsteemis testitud!



BauderSYSTEM – mis see on?

Bauder pakub teile kõiki katuse tooteid. Hüdroisolatsioon, soojustamine, haljastamine, energia tootmine ja kukkumiskaitse – alates krundist kuni fotogalvaanilise süsteemini – kõik ühest kohast. BauderSYSTEM pakub teile oma erinevate toodetega parima ja ohutuima lahenduse!

An aerial photograph of a modern building with a curved facade and a green roof. The building's exterior is composed of a grid of grey concrete panels, some of which are recessed, creating a textured, three-dimensional effect. The roof is covered in green vegetation and features a circular planter with a tree and a rectangular area with mechanical equipment. In the background, a traditional building with a brown tiled roof and a red sports field are visible. The building is situated next to a road with a white dashed line and a speed limit sign of 50 km/h.

Meie fookus

Kõik katuse jaoks

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



Kõik selle brošüüri andmed toetuvad praegusele tehnika tasemele. Jätame endale õiguse teha muudatusi. Vajaduse korral tutvuge tehnilise teabega, mis on tellimise ajal asjakohane.

Trükitud vastutustundlikult majandatud metsadest hangitud ja kontrollitud päritoluga puidust valmistatud paberile.
0151PUE/0625 ET