



## Sustavi zelenih krovova Pregled proizvoda

Izdanje Travanj 2012

Ovim izdanjem Pregleda proizvoda  
sva prijašnja izdanja prestaju biti  
važeća.  
Zadržavamo pravo izmjena.







# Bauder sustavi zelenih krovova

## Sadržaj

### Zeleni krovovi-sustavi gradnje

Ekstenzivno ozelenjavanje - primjer .....	4
Intenzivno ozelenjavanje - primjer .....	6

### Zaštitni slojevi

Bauder vlaknasti zaštitni mat .....	8
Bauder zaštitni mat .....	8
Bauder zaštitna tkanina .....	8

### Filterski slojevi

Bauder filterski sloj .....	9
-----------------------------	---

### Razdjelni slojevi

Bauder razdjelni sloj .....	9
-----------------------------	---

### Drenažno akumulacijski slojevi

Bauder SDF-Mat .....	10
Bauder akumulacijska ploča .....	10
Bauder drenažna ploča .....	10
Bauder mineralni dren .....	10
Bauder drenažno-akumulacijski sloj .....	11

### Vegetacijski supstrati

Bauder reciklirani vegetacijski supstrat.....	12
Bauder perlit vegetacijski supstrat .....	12
Bauder lava-plavac vegetacijski supstrat .....	12
Bauder škriljac vegetacijski supstrat .....	13
Bauder vegetacijski supstrat Austrija .....	13

### Ozelenjavanje

Bauder mladice seduma .....	14
Bauder trajnice (ravne ploče, male loptice) .....	14
Bauder mješavina sjemena KS plus .....	15

### Pribor

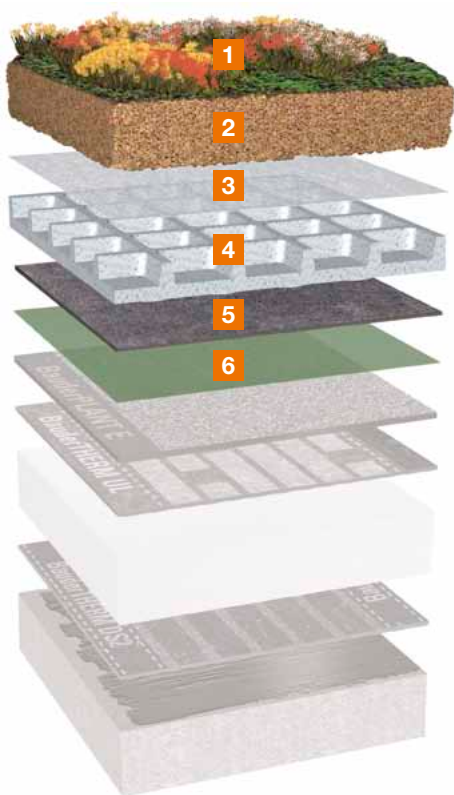
Bauder krovna rina za odvodnju .....	16
Bauder rešetka za odvodnju .....	17
Bauder granična lajsna za šljunak .....	17
Bauder kontrolno okno i nadgradni element .....	18

### Ozelenjavanje malih površina

Bauder paket za zeleni krov .....	19
Bauder paket za zeleni krov light .....	19

# Sustavi gradnje zelenih krovova

## Ekstenzivno ozelenjavanje\*



### Ekstenzivno ozelenjavanje 1: akumulacijski element WSP 50

#### Sofisticirano ozelenjavanje krova

1	Ozelenjavanje	Bauder trajnice u pločama Bauder mješavina sjemena
2	Vegetacijski nosivi sloj	Bauder Pflanzerde Extensiv
3	Filterski sloj	Bauder filterska tkanina FV 125
4	Akumulacijski i drenažni sloj	Bauder akumulacijski element WSP 50
5	Zaštitni sloj	Bauder vlaknasti zaštitni mat FSM 600
6	Razdjelni sloj	Bauder razdjelna folija PE 02



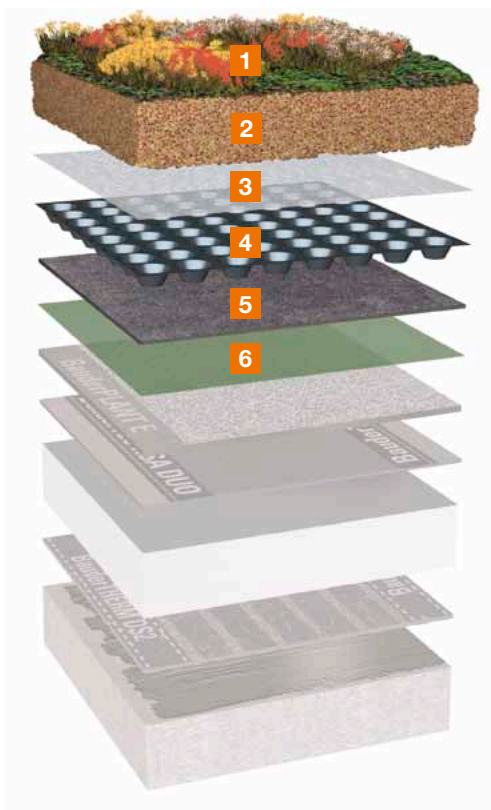
### Ekstenzivno ozelenjavanje 2: SDF-Mat

#### Jednostavno ozelenjavanje krova

Zaštita, drenaža i filtriranje u jednom sloju

1	Ozelenjavanje	Bauder trajnice u pločama Bauder mješavina sjemena
2	Vegetacijski nosivi sloj	Bauder Pflanzerde Extensiv
3	Zaštitni, drenažni i filterski sloj	Bauder SDF-Mat

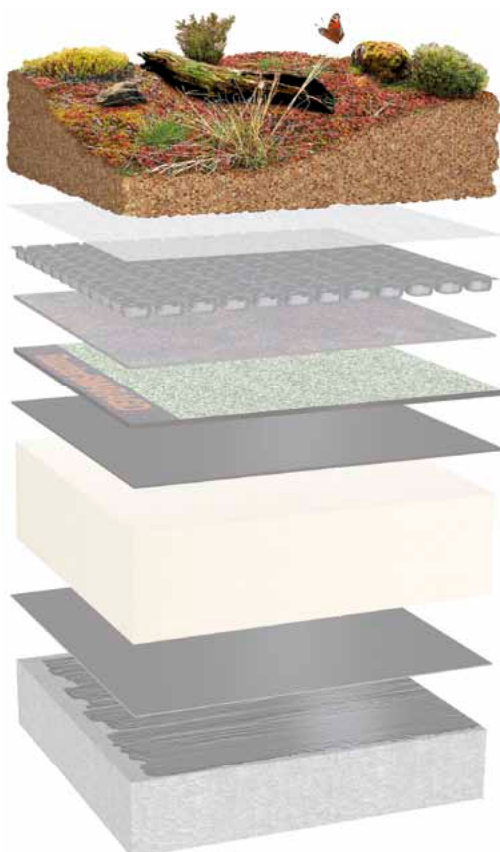
\* S obzirom na raznolikost Bauder sustava zelenih krovova ovdje nije moguće prikazati sve opcije izgradnje. Za ostale kombinacije i tehničku podršku molimo Vas da se obratite Bauder tehničkoj službi.



### Ekstenzivno ozelenjavanje 3: drenažno-akumulacijski element DSE 20

#### Drenaža otporna na tlak

1	Ozelenjavanje	Bauder trajnice u pločama Bauder mješavina sjemena
2	Vegetacijski nosivi sloj	Bauder Pflanzerde Extensiv
3	Filterski sloj	Bauder filterska tkanina FV 125
4	Akumulacijski i drenažni sloj	Bauder drenažno-akumulacijski element DSE 20
5	Zaštitni sloj	Bauder vlaknasti zaštitni mat FSM 600
6	Razdjelni sloj	Bauder razdjelna folija PE 02



### Ekstenzivno ozelenjavanje 4: Dachbiotop

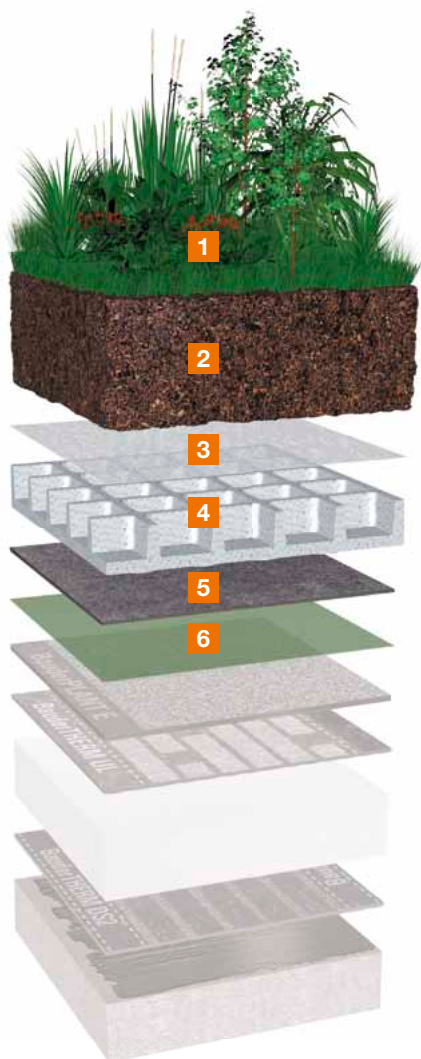
#### Ozelenjavanje krova

Bauder Dachbiotop čini krovove uglavnom suhim i nesmetanim staništima na atraktivnim mjestima kao zaštita prirode i u svrhu očuvanja vrsta. Zbog svog posebnog dizajna stvara novi životni prostor za pauke i bube. Pticama omogućuje da na njemu nađu hranu i materijal za gnijezda.

Ova vrsta krova je zapravo dio istraživačkog projekta o krovnim staništima različitih ugroženih vrsta ptica gnjezdarica na zemlji koji im može pružiti novi dom.

# Sustavi gradnje zelenih krovova

## Intenzivno ozelenjavanje\*



### Intenzivno ozelenjavanje 1: akumulacijski element WSP 75

#### Akumulacijsko čudo

1	Ozelenjavanje	<b>Intenzivno</b>
2	Vegetacijski nosivi sloj	<b>Bauder Pflanzerde Intensiv</b>
3	Filterski sloj	<b>Bauder filterski sloj FV 125</b>
4	Akumulacijski i drenažni sloj	<b>Bauder akumulacijski element WSP 75</b>
5	Zaštitni sloj	<b>Bauder vlaknasti zaštitni mat FSM 600</b>
6	Razdjelni sloj	<b>Bauder razdjelna folija PE 02</b>



### Intenzivno ozelenjavanje 2: drenažno-akumulacijski element DSE 60

#### Drenaža otporna na tlak

1	Ozelenjavanje	<b>Intenzivno</b>
2	Vegetacijski nosivi sloj	<b>Bauder Pflanzerde Intensiv</b>
3	Filterski sloj	<b>Bauder filterski sloj FV 125</b>
4	Akumulacijski i drenažni sloj	<b>Bauder drenažno-akumulacijski element DSE 60</b>
5	Zaštitni sloj	<b>Bauder vlaknasti zaštitni mat FSM 600</b>
6	Razdjelni sloj	<b>Bauder razdjelna folija PE 02</b>



### Intenzivno ozelenjavanje 3: mineralni drenažni sloj Mineralna drenaža

Varijabilna debljina sloja

1	Ozelenjavanje	<b>Intenzivno</b>
2	Vegetacijski nosivi sloj	<b>Bauder Pflanzerde Intensiv</b>
3	Filterski sloj	<b>Bauder filterski sloj FV 125</b>
4	Akumulacijski i drenažni sloj	<b>Bauder mineralni drenažni sloj</b>
5	Zaštitni sloj	<b>Bauder vlaknasti zaštitni mat FSM 600</b>
6	Razdjelni sloj	<b>Bauder razdjelna folija PE 02</b>

\* S obzirom na raznolikost Bauder sustava zelenih krovova ovdje nije moguće prikazati sve opcije izgradnje. Za ostale kombinacije i tehničku podršku molimo Vas da se obratite Bauder tehničkoj službi.



# Zaštitni slojevi

## Bauder vlaknasti zaštitni mat FSM 600 / FSM 1100



Vlaknasti zaštitni mat	FSM 600	FSM 1100
Sirovina	Poliester, Polipropilen	
Debljina	4 mm	8 mm
Masa	600 g/m <sup>2</sup>	1100 g/m <sup>2</sup>
Upijanje vode	3 l/m <sup>2</sup>	6 l/m <sup>2</sup>
Dimenzije	2 x 30 m	2 x 15 m
Pakiranje	Rola 60 m <sup>2</sup>	Rola 30 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7450 0600</b>	<b>7450 1100</b>

## Bauder zaštitni mat SM 6 / SM 8 / SM 10



Zaštitni mat	SM 6	SM 8	SM 10
Sirovina	Poliuretan-kaučuk		
Debljina	6 mm	8 mm	10 mm
Masa	cca. 4,3 kg/m <sup>2</sup>	cca. 5,7 kg/m <sup>2</sup>	cca. 7,2 kg/m <sup>2</sup>
Klasa građ. materijala	B 2 prema DIN 4102		
Dimenzije	1,25 x 10 m	1,25 x 8 m	1,25 x 6 m
Pakiranje	Rola 12,5 m <sup>2</sup>	Rola 10 m <sup>2</sup>	Rola 7,5 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7793 0000</b>	<b>7792 1000</b>	<b>7794 1000</b>

Raspoloživ i u pločama.

## Bauder zaštitna tkanina SV 300 / SV 600



Zaštitna tkanina	SV 300	SV 600
Sirovina	PES regenerat	
Debljina	3 mm	6 mm
Masa	300 g/m <sup>2</sup>	600 g/m <sup>2</sup>
Način učvršćenja	mehaničko	
Upijanje vode	cca. 2,0 l/m <sup>2</sup>	cca. 3,5 l/m <sup>2</sup>
Dimenzije	2 x 60 m	2 x 30 m
Pakiranje	Rola 120 m <sup>2</sup>	Rola 60 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7440 0300</b>	<b>7440 0600</b>

Raspoloživo i u drugim težinama (200, 400, 500, 800 g/m<sup>2</sup>). Vrijeme isporuke 10 – 14 dana.



# Filterski, separacijski i izravnavajući slojevi

## Bauder filterski sloj FV 125



Bauder filterski sloj FV 125		
Sirovina	Poliester / Polipropilen	
Debljina	1,0 mm	
Masa	125 g/m <sup>2</sup>	
Dimenzije	2,0 x 100 m	1,0 x 100 m
Pakiranje	Rola 200 m <sup>2</sup>	Rola 100 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7423 0200</b>	<b>7423 0100</b>

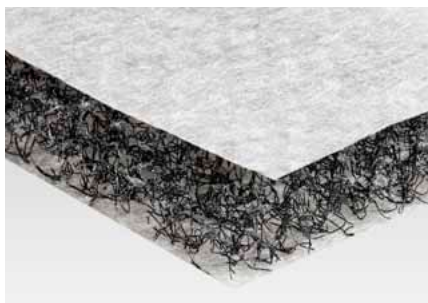
## Bauder razdjelni sloj PE 02



Bauder razdjelni sloj PE 02	
Sirovina	PE folija od recikliranog granulata, kompatibilna sa bitumenom i polistirolom
Debljina	cca. 0,2 mm
Masa	cca. 190 g/m <sup>2</sup>
Dimenzije	4 x 50 m (savijena na širinu 1 m)
Pakiranje	Rola 200 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7444 0000</b>

# Drenažno akumulacijski slojevi

## Bauder SDF-Mat (zaštitni, drenažni i filterski mat)



Bauder SDF-Mat (zaštitni, drenažni i filterski mat)		
Sirovina drenažnog sloja	Poliamidni monofilamenti	
Masa drenažnog sloja	400 g/m <sup>2</sup>	
Sirovina zaštitno filterske tkanine	Poliester	
Masa tkanine	svaka po 100 g/m <sup>2</sup>	
Debljina	20 mm	
Ukupna masa	600 g/m <sup>2</sup>	
Dimenzije	1,0 x 20 m	1,0 x 50 m
Pakiranje	Rola 20 m <sup>2</sup>	Rola 50 m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7427 0001</b>	<b>7427 0000</b>

SD-Mat raspoloživ je i sa jednostranim kaširanjem.

## Bauder akumulacijski element WSP 50 / WSP 75



Akumulacijski element	WSP 50	WSP 75
Sirovina	Ekspandirani polistirol sa recikliranim dijelovima	
Dimenzije	795 x 1298 mm (prekrivna površina 780 x 1283 mm)	
Visina	50 mm	75 mm
Masa	cca. 0,6 kg/m <sup>2</sup>	cca. 0,95 kg/m <sup>2</sup>
Kapacitet akumulacije vode	cca. 10,1 l/m <sup>2</sup>	cca. 21,5 l/m <sup>2</sup>
Tlačna čvrstoća	cca. 25 kN/m <sup>2</sup>	cca. 35 kN/m <sup>2</sup>
Pakiranje	Paket 10 m <sup>2</sup>	Paket 5 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7448 0050</b>	<b>7448 0075</b>

## Bauder drenažni element DP 50



Bauder drenažni element DP 50	
Sirovina	Ekspandirani Polistirol sa recikliranim dijelovima
Dimenzije	795 x 1298 mm (prekrivna površina 780 x 1283 mm)
Visina	50 mm
Masa	cca. 0,6 kg/m <sup>2</sup>
Tlačna čvrstoća	cca. 25 kN/m <sup>2</sup>
Pakiranje	Paket 10 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7466 0050</b>

## Bauder mineralna drenaža BS 2/11, L 2/11



Mineralna drenaža	BS 2/11	L 2/11
Sirovina	škrljajac	lava
Kapacitet akumulacije vode	cca. 15 Vol.-%	cca. 15 Vol.-%
Volumen-masa u suhom stanju	630 kg/m <sup>3</sup>	930 kg/m <sup>3</sup>
Volumen-masa u stanju zasićenosti vodom	780 kg/m <sup>3</sup>	1050 kg/m <sup>3</sup>
Zbijanje pri prijevozu i ugradnji	5 %	10 %
Pakiranje	big bag	big bag

Bauder mineralna drenaža BS 2/11 raspoloživa je i u vrećama od 60 l: **Broj artikla 7412 0000**



# Drenažno akumulacijski slojevi

## Bauder drenažni element NF 10



Bauder drenažni element NF 10	
Sirovina čepaste folije	HDPE
Masa čepaste folije	cca. 620 g/m <sup>2</sup>
Sirovina filterske tkanine	PP
Masa filterske tkanine	cca. 130 g/m <sup>2</sup>
Debljina	10 mm
Ukupna masa	cca. 750 g/m <sup>2</sup>
Tlačna čvrstoća	400 kN/m <sup>2</sup>
Pakiranje	Rola 25 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7468 0010</b>

## Bauder drenažno akumulacijski element DSE 20



Bauder drenažno akumulacijski element DSE 20	
Sirovina	HDPE
Dimenzije	1,06 x 2,36 m
Visina	20 mm
Masa	1,2 kg/m <sup>2</sup>
Kapacitet akumulacije vode	cca. 7,4 l/m <sup>2</sup>
Pakiranje	Ploča 2,5 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7468 0020</b>

## Bauder drenažno akumulacijski element DSE 40



Bauder drenažno akumulacijski element DSE 40	
Sirovina	HDPE
Dimenzije	1,04 x 2,03 m
Visina	40 mm
Masa	1,8 kg/m <sup>2</sup>
Kapacitet akumulacije vode	cca. 13,5 l/m <sup>2</sup>
Kapacitet	21 l/m <sup>2</sup>
Pakiranje	Ploča 2,1 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7468 0040</b>

## Bauder drenažno akumulacijski element DSE 60



Bauder drenažno akumulacijski element DSE 60	
Sirovina	HDPE
Dimenzije	1,0 x 2,0 m (površina ploče 975 x 1975 mm)
Visina	60 mm
Masa	2,0 kg/m <sup>2</sup>
Kapacitet akumulacije vode	cca. 17 l/m <sup>2</sup>
Kapacitet	33 l/m <sup>2</sup>
Pakiranje	Ploča 2 m <sup>2</sup>
<b>Broj artikla</b>	<b>7468 0060</b>

# Vegetacijski supstrati

## Reciklirani vegetacijski supstrati

	Supstrat za biljke R	Zemlja za biljke R-E	Zemlja za biljke R-I
Mineralna sirovina	usitnjena opeka, Porlith	usitnjena opeka, Porlith	usitnjena opeka, Porlith
Područje primjene	ekstenzivni jednoslojni	ekstenzivni višeslojni	intenzivni
Organski dio	-	10 Vol.-% treset	25 Vol.-% treset
Mogućnost zadržavanja vode	cca. 25 Vol.-%	cca. 40 Vol.-%	cca. 50 Vol.-%
Volumen-masa u suhom stanju	cca. 900 kg/m <sup>3</sup>	cca. 900 kg/m <sup>3</sup>	cca. 900 kg/m <sup>3</sup>
Volumen-masa u stanju zasićenosti vodom	cca. 1100 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1250 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1350 kg/m <sup>3</sup>
Zbijanje prilikom transporta i ugradnje	cca. 15 %	cca. 15 %	cca. 20 %
Pakiranje	big bag	big bag	big bag

Zemlja za biljke R-I light raspoloživa je i u vrećama od 40 l. **Broj artikla 7410 0000**

## Vegetacijski supstrati na bazi Porlith

	Supstrat za biljke PO	Zemlja za biljke PO-E
Mineralna sirovina	usitnjena opeka, Porlith	usitnjena opeka, Porlith
Područje primjene	ekstenzivni jednoslojni	ekstenzivni višeslojni
Organski dio	-	10 Vol.-% treset
Mogućnost zadržavanja vode	cca. 25 Vol.-%	cca. 35 Vol.-%
Volumen-masa u suhom stanju	cca. 825 kg/m <sup>3</sup>	cca. 825 kg/m <sup>3</sup>
Volumen-masa u stanju zasićenosti vodom	cca. 1050 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1100 kg/m <sup>3</sup>
Zbijanje prilikom transporta i ugradnje	cca. 15 %	cca. 15 %
Pakiranje	big bag	big bag

Zemlja za biljke PO-E raspoloživa je i u vrećama od 40 l. **Broj artikla 7415 4503**

## Vegetacijski supstrati na bazi lave-plavca

	Supstrat za biljke LB	Zemlja za biljke LB-E	Zemlja za biljke LB-I
Mineralna sirovina	lava, plavac	lava, plavac	lava, plavac
Područje primjene	ekstenzivni jednoslojni	ekstenzivni višeslojni	intenzivni
Organski dio	10 Vol.-% kompost	20 Vol.-% kompost	30 Vol.-% kompost
Mogućnost zadržavanja vode	cca. 25 Vol.-%	cca. 40 Vol.-%	cca. 50 Vol.-%
Volumen-masa u suhom stanju	cca. 950 kg/m <sup>3</sup>	cca. 950 kg/m <sup>3</sup>	cca. 960 kg/m <sup>3</sup>
Volumen-masa u stanju zasićenosti vodom	cca. 1200 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1250 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1350 kg/m <sup>3</sup>
Zbijanje prilikom transporta i ugradnje	cca. 15 %	cca. 15 %	cca. 25 %
Pakiranje	big bag	big bag	big bag

Svi LB supstrati raspoloživi su i kao light supstrati sa škrljencem.



# Vegetacijski supstrati

## Vegetacijski supstrati na bazi škrljevca

	Supstrat za biljke BB	Zemlja za biljke BB-E	Zemlja za biljke BB-I
Mineralna sirovina	škrljac, plavac	škrljac, plavac	škrljac, plavac
Područje primjene	ekstenzivni jednoslojni	ekstenzivni višeslojni	intenzivni
Organski dio	10 Vol.-% humus	20 Vol.-% humus	30 Vol.-% humus
Mogućnost zadržavanja vode	cca. 20 Vol.-%	cca. 35 Vol.-%	cca. 45 Vol.-%
Volumen-masa u suhom stanju	cca. 700 kg/m <sup>3</sup>	cca. 750 kg/m <sup>3</sup>	cca. 750 kg/m <sup>3</sup>
Volumen-masa u stanju zasićenosti vodom	cca. 950 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1100 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1200 kg/m <sup>3</sup>
Zbijanje prilikom transporta i ugradnje	cca. 10 %	cca. 15 %	cca. 20 %
Pakiranje	big bag	big bag	big bag

## Vegetacijski supstrati - Austrija

	Supstrat za biljke R	Zemlja za biljke I/E-B	Zemlja za biljke I
Mineralna sirovina	usitnjena opeka	usitnjena opeka, Blähton	usitnjena opeka
Područje primjene	ekstenzivni jednoslojni	ekstenzivni višeslojni, intenzivni	intenzivni
Organski dio	kompost iz kontroliranih uvjeta	kompost iz kontroliranih uvjeta	kompost iz kontroliranih uvjeta
Mogućnost zadržavanja vode	≥ 30 Vol.-%	≥ 50 Vol.-%	≥ 45 Vol.-%
Volumen-masa u suhom stanju	cca. 1150 kg/m <sup>3</sup>	cca. 900 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1000 kg/m <sup>3</sup>
Volumen-masa u stanju zasićenosti vodom	cca. 1400 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1350 kg/m <sup>3</sup>	cca. 1400 kg/m <sup>3</sup>
Zbijanje prilikom transporta i ugradnje	cca. 10 %	cca. 15 %	cca. 20 %
Pakiranje	big bag	big bag	big bag

Svi supstrati su u skladu sa smjernicama njemačke Udruge za zelenu gradnju.

# Vegetacija

## Bauder mladice seduma



Mješavina najmanje 5 različitih vrsta/sorti seduma za suhu sjetvu ekstenzivnih krovnih vrtova. Mladice seduma treba zasaditi po mogućnosti na dan isporuke. (Samo u izvanrednim okolnostima mogu se pohraniti na hladnom i suhom mjestu max. 3 dana).

Potrošnja cca. 50 - 80 g/m<sup>2</sup>.

Pakiranje	dostupno samo u punom kilogramu
<b>Broj artikla</b>	<b>7455 0004</b>

## Bauder niskorastuće trajnice



Niskorastuće trajnice (sedumi/trave/biljke) za ekstenzivno ozelenjavanje krova, za širenje i prilagodbu supstratu pretežito na bazi minerala. Standardne vrste bilja pogodne su za različite lokacije (osunčane, u sjeni ili djelomično u sjeni).

Promjer	4 cm	5-6 cm
Preporuka kom/m <sup>2</sup>	15 kom/m <sup>2</sup>	12 kom/m <sup>2</sup>
Pakiranje	čашice u pločama sa 100 kom	čашice u pločama sa 50 kom
<b>Broj artikla</b>	<b>7455 0040</b>	<b>7455 0056</b>



# Vegetacija

## Bauder mješavina sjemena KS plus



Bauder mješavina sjemena KS plus, kao već pripremljena mješavina, može se koristiti za ekstenzivnu sjetvu kroz gotovo cijelu godinu. Sadrži preko 30 isprobanih i testiranih vrsta biljaka upotpunjenih s različitim sedumima čineći dobro uravnoteženu mješavinu biljaka za krov. Sredstvo za zaštitu sjemena i osnovne organske hranjive tvari smanjuju rizik od neuspjeha i potpomažu razvoj vegetacije u početnom razdoblju. Mikorizne gljive uključene su kao posebni dodatak za bolje upijanje vode i hranjivih tvari, kao i povećanje otpornosti biljaka na sušu.

### Vrste vegetacije

Najvažniji dio u mješavini je sjeme krovnih trava. Različita visina biljaka, boja cvjetova i razdoblje cvjetanja pružaju vrlo zanimljivu vizualnu raznolikost. Sedumi značajno doprinose pokrivanju površine, ali zbog niskog rasta vizualno ne dolaze dovoljno do izražaja.

Sadržaj	pripremljena mješavina biljaka sa sedumima	
Potrošnja	cca. 100 g/m <sup>2</sup>	
Pakiranje	vreća 2 kg	vreća 5 kg
Broj artikla	7460 0002	7460 0005

# Pribor

## Krovna odvodnja

### Bauder žlijeb za odvodnju EA 50



Bauder žlijeb za odvodnju na ravnim krovovima, balkonima, lođama i terasama u prohodnom području.

Žlijeb za odvodnju	EA 50
	Žlijeb za odvodnju četvrtastog oblika
Materijal	osnova aluminij, pokrov nehrđajući čelik
Širina	150 mm
Visina	50 mm
Duljina	1000 mm
<b>Broj artikla</b>	<b>7433 0050</b>

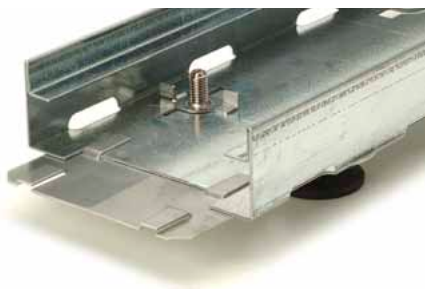
### Bauder set za podešavanje visine



Set za podešavanje visine žlijeba za odvodnju EA 50, sastoji se od četiri nogice sa držačima od nehrđajućeg čelika, pločica od poliamida.

Set za podešavanje visine žlijeba za odvodnju EA 50			
Raspon podešavanja visine	60 - 90 mm	80 - 110 mm	100 - 130 mm
<b>Broj artikla</b>	<b>7434 0061</b>	<b>7434 0081</b>	<b>7434 0101</b>

### Spojni lim EA 50



Sa spojnim limom žlijeb za odvodnju moguće je točno poravnati horizontalno i vertikalno.

Spojni lim EA50	
Sirovina	nehrđajući čelik
<b>Broj artikla</b>	<b>7434 0011</b>

### Završni pokrov EA 50



Jednostavno postavljanje završnog pokrova za sprječavanje prodora granulacije.

Završni pokrov EA 50	
Sirovina	nehrđajući čelik
<b>Broj artikla</b>	<b>7434 0012</b>



# Pribor

## Pokrov za odvode, graničnici

### Bauder pokrov za odvode GA 250 / GA 400



Za postavljanje na krovne odvode u popločanim područjima.

Pokrov za odvode	GA 250	GA 400
Sirovina	pocinčani čelik	
Dimenzije	250 x 250 mm	400 x 400 mm
Raspon podešavanja visine	80 - 110 mm	
Masa	3,5 kg	4,0 kg
Pokrov	rešetka	
<b>Broj artikla</b>	<b>7434 0030</b>	<b>7434 0040</b>

### Bauder graničnik AL 80



Bauder graničnik AL 80	
Sirovina	aluminij 1,5 mm
Visina	80 mm
Širina	100 mm
Duljina	2500 mm
<b>Broj artikla</b>	<b>7488 0000</b>

### Bauder graničnik AL 100/80



Bauder graničnik AL 100/80	
Sirovina	aluminij 1,5 mm
Visina	100/80 mm obostrano podesivo
Duljina	2500 mm
<b>Broj artikla</b>	<b>7488 0100</b>

# Pribor

## Kontrolno okno

### Bauder kontrolno okno ALU 250



Bauder kontrolno okno ALU 250	
Sirovina	aluminij
Dimenzije	250 x 250 mm
Visina	100 mm
Boja	narančasta
Masa	950 gr
<b>Broj artikla</b>	<b>7438 0000</b>

\* također dostupan kao okruglo kontrolno okno



Bauder kontrolno okno ALU - nadgradni element 50	
Sirovina	aluminij
Dimenzije	250 x 250 mm
Visina	50 mm
Boja	narančasta
Masa	250 gr
<b>Broj artikla</b>	<b>7438 0005</b>



Bauder kontrolno okno ALU - nadgradni element 100	
Sirovina	aluminij
Dimenzije	250 x 250 mm
Visina	100 mm
Boja	narančasta
Masa	450 gr
<b>Broj artikla</b>	<b>7438 0010</b>

### Bauder kontrolno okno ALU 400

Bauder kontrolno okno ALU 400	
Sirovina	aluminij
Dimenzije	400 x 400 mm
Visina	120 mm
Boja	narančasta
Masa	2450 gr
<b>Broj artikla</b>	<b>7439 0000</b>

# Bauder zeleni krov u kompletu

## Sigurno i jednostavno ozelenjavanje malih površina

### Bauder zeleni krov u kompletu \* 100-kg-Standard-Paket

Bauder zeleni krov „Standard Paket“ prava je odluka za ozelenjavanje svih malih površina. Supstrat debljine 80 mm nudi dovoljno prostora za rast korijena raznovrsne vegetacije i zadržava dovoljno vode za zdravi rast biljaka. Voda koja se ne može zadržati bit će izdrenirana preko SDF-Matt sloja debljine 20mm. Pri punoj zasićenosti vodom slojevi krova teže cca. 100 kg/m<sup>2</sup>.

#### 10 m<sup>2</sup> zelenog krova – na jednoj euro paleti

- 10 m<sup>2</sup> SDF-Matt (strana 10)
- 20 vreća zemlje za biljke PO-E (strana 12)
- lista za provjeru
- uputstvo za postavljanje

Visina slojeva zelenog krova	10 cm
Masa, zasićen vodom	100 kg/m <sup>2</sup>
Nagib krova	0 - 10°
<b>Broj artikla</b>	<b>7496 0000</b>

### Bauder zeleni krov-paket *light* \* 70-kg-masa

Bauder zeleni krov u light opciji razvijen je posebno za lake krovne konstrukcije. Akumulacijski element zadržava 10 l/m<sup>2</sup> vode. Ovaj dodatni vodeni rezervoar smanjuje debljinu supstrata na 50mm.

Masa svih slojeva u stanju zasićenosti vodom iznosi samo cca. 70 kg/m<sup>2</sup>. Zbog manjeg prostora za rast korijenja, raznolikost vrsta je smanjena u usporedbi sa standardnim paketom. **Zbog toga za krovove sa dovoljnom nosivosti uvijek preporučamo Standard-Paket.**

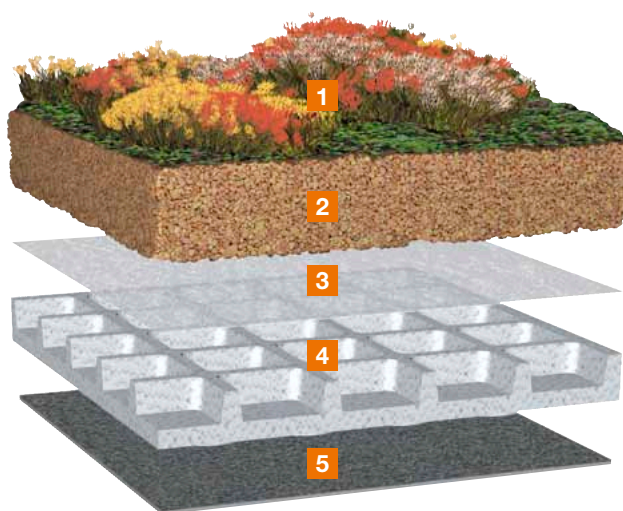
#### 18 m<sup>2</sup> zeleni krov

- 20 m<sup>2</sup> (2 Paketa) akumulacijski element 50 mm (strana 10)
- 25 m<sup>2</sup> filterski sloj (strana 9)
- 23 vreće zemlje za biljke PO-E (strana 12)
- lista za provjeru
- uputstvo za postavljanje

Visina slojeva zelenog krova	10 cm
Masa, zasićen vodom	70 kg/m <sup>2</sup>
Nagib krova	0 - 10°
<b>Broj artikla</b>	<b>7495 0000</b>



- 1 Bauder niskorastuće trajnice**
- 2 Bauder zemlja za biljke**
- 3 Bauder SDF-Matt**  
zaštitni, drenažni i filterski sloj
- 4 Hidroizolacija otporna na prodor korijena**  
(nije uključena)



- 1 Bauder niskorastuće trajnice**
- 2 Bauder zemlja za biljke**
- 3 Bauder filterski sloj**
- 4 Bauder akumulacijski element**  
drenažni i akumulacijski sloj
- 5 Hidroizolacija otporna na prodor korijena**  
(nije uključena)

\* oba rješenja prikladna su za nagib krova do 10°.  
Postojeća krovna hidroizolacija mora biti otporna na prodor korijena.





**Paul Bauder GmbH & Co. KG**  
Korntaler Landstraße 63  
D-70499 Stuttgart  
Telefon 0711/88 07-0  
Telefax 0711/88 07-300  
stuttgart@bauder.de

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

**Hrvatska**  
Bauder d.o.o.  
I.G. Kovčića 54  
32000 Vukovar.  
Telefon +385 32 416 916  
Telefax +385 32 416 796  
info@bauder.hr  
www.bauder.hr

Mitglied der



**FACHVEREINIGUNG  
BAUWERKSBEGRÜNDUNG  
E. V. (FBB)**

Sve informacije u ovoj brošuri temelje se na trenutnom stanju tehnologije. Zadržavamo pravo izmjena. O relevantnim tehničkim znanjima informirajte se u trenutku Vaše narudžbe.

0151BR/0412 HR