



DIE DACHEXPERTEN

Flachdach · Gründach · Solardach



PREISLISTE 2024

GÜLTIG AB 20. JUNI 2024

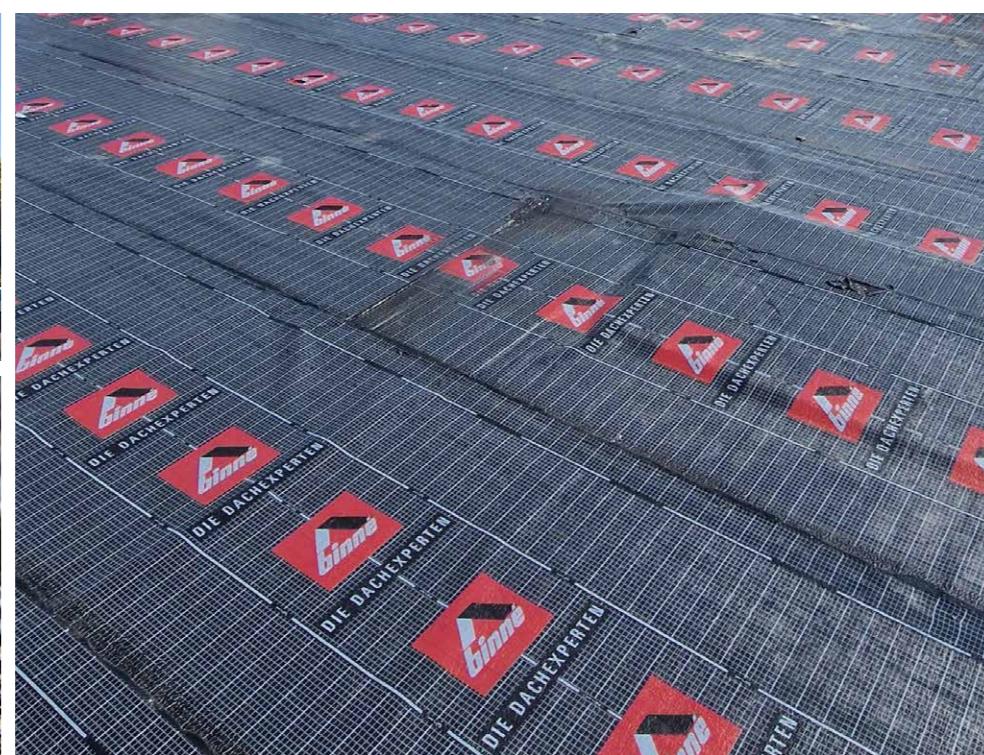
Unverbindliche Preisempfehlung

Dächer neu leben

IHRE ANSPRECHPARTNER

ZENTRALE	Telefon	0 41 01/50 05-0	
	E-Mail		info@binne.de
VERKAUFSLEITUNG	Flemming Welker	0 41 01/50 05-64	welker@binne.de
VERKAUFSLEITUNG REGIONAL (HH, Ni HB, NRW)	Dennis Wollbrandt	0176/13 5005 18	wollbrandt@binne.de
VERKAUF ÜBERREGIONAL	Frank Lammers Sascha Henkel	0 41 01/50 05-40 0 41 01/50 05-19	lammers@binne.de henkel@binne.de
KAUFMÄNNISCHER PROJEKTMANAGER	Mircelal Jafarov	0 41 01/50 05-60	jafarov@binne.de
VERKAUFSTEAM 1	Telefon	0 41 01/50 05-66	
	E-Mail	verkaufsteam-1@binne.de	
	Peter Hamelau	0 41 01/50 05-37	hamelau@binne.de
	Susanne Rauchel	0 41 01/50 05-17	rauchel@binne.de
	Matthias Schulz	0 41 01/50 05-68	m.schulz@binne.de
	Sandra Reimers	0 41 01/50 05-18	reimers@binne.de
VERKAUFSTEAM 2	Telefon	0 41 01/50 05-33	
	E-Mail	verkaufsteam-2@binne.de	
	Martin Teichmann	0 41 01/50 05-44	teichmann@binne.de
	Angela Zunker	0 41 01/50 05-45	zunker@binne.de
	Alice Terterjan	0 41 01/50 05-16	terterjan@binne.de
DACHBEGRÜNUNG	Frank Bärhold	0 41 01/50 05-32	baerhold@binne.de
LEITER ANWENDUNGSTECHNIK DEVELOPMENT MANAGER	Erminio Rigoli Michael Schwarz	0151/571 000 51 0151/571 000 53	rigoli@binne.de schwarz@binne.de
ANWENDUNGSTECHNIK	E-Mail	ata@binne.de	
	Ralf Zager	0 41 01/50 05-46	zager@binne.de
GEFÄLLEDACHPLANUNG	Alexander Bertsch Natascha Petersen	0 41 01/50 05-69 0 41 01/50 05-14	bertsch@binne.de petersen@binne.de
VERSAND	Sascha Busse	0 41 01/50 05-54	nordtraffic@binne.de

FLACHDACH	SOLARDACH
PREMIUM	21 BINNÉ SOLAR SYSTEM-PAKETE
06 POLYMERBITUMEN OBERLAGEN	
06 POLYMERBITUMEN UNTERLAGEN	
06 POLYMERBITUMEN DAMPFSPERREN	
HOCHWERT	GRÜNDACH
07 POLYMERBITUMEN OBERLAGEN	24 FOLIEN
07 POLYMERBITUMEN UNTERLAGEN	24 WASSERSPEICHER UND DRAINAGEN
07 POLYMERBITUMEN DAMPFSPERREN	24 VERANKERUNGSMATTEN
STANDARD	25 FILTER-, SCHUTZ- UND SPEICHERVLIESE
08 POLYMERBITUMEN OBERLAGEN	25 SUBSTRATE, KIES, SCHÜTTDRAINAGEN
08 POLYMERBITUMEN UNTERLAGEN	26 DACHBEGRÜNUNGSPAKETE
08 POLYMERBITUMEN DAMPFSPERREN	26 VEGETATION
08 BITUMENBAHNEN	27 ENTWÄSSERUNG
09 BITUMEN DAMPFSPERREN	
SPEZIALBAHNEN/SONDERBAHNEN	30 VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN
09 BAHN FÜR LEIT- UND WARTUNGSWEGE	
09 MAUERBREITEN	
BITUMENMASSEN/ZUBEHÖR	
10 ANSTRICHE	
10 KLEBEMASSEN	
DIVERSES DACHZUBEHÖR	
10 SCHIEFERSPLITT	
BAUWERKSABDICHTUNG	
11 DURITHENE BWA-SYSTEM	
WÄRMEDÄMMUNG	
12 VAKUUM-ISOLATIONS-PANEEL	
13 EPS FLACHDACHDÄMMSTOFF	
16 MINERALWOLLE FLACHDACHDÄMMSTOFF	
18 PUR/PIR FLACHDACHDÄMMSTOFF	



FLACHDACH

PREMIUM

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Oberfläche	m ² /Rolle	m ² /Palette	€/m ²	PG
PREMIUM POLYMERBITUMEN OBERLAGEN						
0006300	BISOTEKT POLY 6000 -103-	Schiefer anthrazit	5	120	16,90 €	A
0006320	BISOTEKT POLY 6000 -103- NoxOFF	Schiefer anthrazit	5	120	19,15 €	A
0006350	BISOTEKT POLY 6000 -101-	Schiefer grau-grün	5	120	16,90 €	A
0006370	BISOTEKT POLY 6000 -101- NoxOFF	Schiefer grau-grün	5	120	19,15 €	A
0006380	BISOTEKT POLY 6000 -120-	Schiefer meliert	5	120	18,00 €	A
0009150	BISOTEKT CALIDA PLUS -103-	Schiefer anthrazit	5	120	16,50 €	A
0009050	BISOTEKT CALIDA PLUS -101-	Schiefer grau-grün	5	120	16,50 €	A
0006500	BISOTEKT POLYPLAN PLUS -103-	Schiefer anthrazit	5	120	14,75 €	A
0006550	BISOTEKT POLYPLAN PLUS -101-	Schiefer grau-grün	5	120	14,75 €	A
0005730	BISOTEKT POLYFLOR PV PLATIN -103- · Wurzelschutzbahn, geprüft nach FLL	Schiefer anthrazit	5	120	18,90 €	B1
0005740	BISOTEKT POLYFLOR PV TITAN -103- · Wurzelschutzbahn, geprüft nach FLL	Schiefer anthrazit	5	120	18,50 €	B1
0007510	BISOTEKT TURBO PLUS -103- · Sanierungsbahn	Schiefer anthrazit	5	120	17,25 €	B
PREMIUM POLYMERBITUMEN UNTERLAGEN						
0005800	BISOTEKT POLY G 4000	feinst bestreut	5	150	11,75 €	A
0007081	DURITHERM KSU 40 · kaltselfstklebende Unterlagsbahn	mit Sicherheitsschweißrand	6	144	13,50 €	B
PREMIUM POLYMERBITUMEN DAMPFSPERREN						
0005211	BISOTEKT EL-A-GLAS PLUS	feinst bestreut	5,4	162	10,25 €	B
0007371	DURITHERM KSD-SN · kaltselfstklebende Dampfsperre	mit Sicherheitsschweißrand	8,64	207,36	11,50 €	B

HOCHWERT

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Oberfläche	m ² /Rolle	m ² /Palette	€/m ²	PG
HOCHWERT POLYMERBITUMEN OBERLAGEN						
0006600	BISOTEKT POLY 5500 -103-	Schiefer anthrazit	5	120	14,50 €	B
0006620	BISOTEKT POLY 5500 -103- NoxOFF	Schiefer anthrazit	5	120	16,75 €	A
0006650	BISOTEKT POLY 5500 -101-	Schiefer grau-grün	5	120	14,50 €	A
0006670	BISOTEKT POLY 5500 -101- NoxOFF	Schiefer grau-grün	5	120	16,75 €	A
0009200	BISOTEKT CALIDA 45 -103-	Schiefer anthrazit	7,5	150	14,50 €	A
0009250	BISOTEKT CALIDA 45 -101-	Schiefer grau-grün	7,5	150	14,50 €	A
0006700	BISOTEKT POLY 5000 -103-	Schiefer anthrazit	5	120	12,50 €	A
0006750	BISOTEKT POLY 5000 -101-	Schiefer grau-grün	5	120	12,50 €	A
0005600	BISOTEKT BISOPLAN-E -103-	Schiefer anthrazit	7,5	150	14,75 €	A
0005650	BISOTEKT BISOPLAN-E -101-	Schiefer grau-grün	7,5	150	112,50	A
0005753	BISOTEKT POLYFLOR PV PLUS -103- · Wurzelschutzbahn, geprüft nach FLL	Schiefer anthrazit	5	120	14,80 €	B1
0005750	BISOTEKT POLYFLOR PV PLUS -101- · Wurzelschutzbahn, geprüft nach FLL	Schiefer grau-grün	5	120	14,80 €	B1
0007500	BISOTEKT TURBO -101- · Sanierungsbahn	Schiefer grau-grün	5	120	13,25 €	B
0007503	BISOTEKT TURBO -103- · Sanierungsbahn	Schiefer anthrazit	5	120	13,25 €	B
HOCHWERT POLYMERBITUMEN UNTERLAGEN						
0005850	BISOTEKT POLY 5000	feinst bestreut	5	120	12,50 €	B
0007101	BISOTEKT POLY MF-U · auf Mineralwolleddachdämmplatten	feinst bestreut	6	144	11,50 €	B
0007041	DURITHERM KSU-V 35 · kaltselfstklebend/mit Ventilationsstreifen	mit Sicherheitsschweißrand	7,5	180	11,75 €	B
0007051	DURITHERM KSU 35 · kaltselfstklebende Unterlagsbahn	mit Sicherheitsschweißrand	7,5	180	11,25 €	B
0007021	DURITHERM KSU 30 · kaltselfstklebende Unterlagsbahn	mit Sicherheitsschweißrand	8	192	10,75 €	B
0007220	POLY ULB-NAGELRAND 35	mit Sicherheitsschweißrand	7,5	180	10,25 €	B
0001109	BISODUR PYE PV 200 DD 40	fein besandet	7,5	150	9,10 €	C2
HOCHWERT POLYMERBITUMEN DAMPFSPERREN						
0005201	BISOTEKT EL-A-GLAS 35	feinst bestreut	7,5	180	9,10 €	B
0005101	BISOTEKT EL-A-VLIES 40	feinst bestreut	5	150	9,35 €	B
0007270	POLY DSB-NAGELRAND 35	mit Sicherheitsschweißrand	7,5	180	10,85 €	B

* bitte verwenden Sie vorerst diese Artikelnummern

STANDARD

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Oberfläche	m ² /Rolle	m ² /Palette	€/m ²	PG
STANDARD POLYMERBITUMEN OBERLAGEN						
0010201	BISOTEKT PYE PV 200 S5 -103-	Schiefer anthrazit	5	120	9,75 €	C1
0010101	BISOTEKT PYE PV 200 S5 -101-	Schiefer grau-grün	5	120	9,75 €	C1
0005700	BISOTEKT POLYFLOR PV -101-	Schiefer grau-grün	5	120	12,95 €	B1
	· Wurzelschutzbahn, geprüft nach FLL					
0011101	BISODUR PYE PV 200 DD -101-	Schiefer grau-grün	5	120	8,25 €	C2
0010500	DURITHERM KS0-SN -101-	Schiefer grau-grün	7,5	112,5	15,50 €	B
	· kaltselbstklebende Oberlagsbahn					
STANDARD POLYMERBITUMEN UNTERLAGEN						
0007001	DURITHERM KSU	Spezialfolie	8	192	9,75 €	B
	· kaltselbstklebende Unterlagsbahn					
0001000	BISOTEKT PYE PV 200 S5	feinst bestreut	5	120	9,75 €	C1
0000930	BISOTEKT PYE G 200 S4	feinst bestreut	5	150	9,50 €	C1
0001107	BISODUR PYE PV 200 DD 30	fein besandet	7,5	180	7,45 €	C2
STANDARD POLYMERBITUMEN DAMPFSPERREN						
0005102	BISOTEKT EL-A-VLIES 35	feinst bestreut	7,5	180	8,45 €	B
0007420	DURITHERM KSD-BLR	oberseitig Aluminiumverbundfolie	54	1620	8,15 €	B
	· brandlastreduziert gem. DIN 18234					
0007411	DURITHERM KSD-H 1,5 mm	oberseitig Aluminiumverbundfolie	16,2	243	9,85 €	B
0005350	POLY ALU DD	feinst bestreut	10	200	8,65 €	C2
STANDARD BITUMENBAHNEN						
0000730	BISOTEKT G 200 S5	feinst bestreut	5	120	8,50 €	D
0000690	BISOTEKT G 200 S4	feinst bestreut	5	150	7,25 €	D
0000610	BISOTEKT V 60 S4	feinst bestreut	5	150	6,60 €	D
0000620	BISOTEKT V 60 S4 -101-*	Schiefer grau-grün	5	150	7,10 €	D
0000500	DURIGLAS G 200 DD	fein besandet	10	240	5,90 €	E6
0000550	DURIGLAS G 200 DD GROB	fein besandet	10	200	6,50 €	E6
	· unterseitig grob besandet					
0000240	DURITIA V 13	fein besandet	10	240	4,10 €	E5
0000020	DURITIA R 500	fein besandet	10	240	4,10 €	E1
0000010	DURITIA R 333	fein besandet	10	240	3,60 €	E1
0000060	DURITIA R 500 N	nackt	20	480	3,40 €	E2
0000050	DURITIA R 333 N	nackt	20	700	3,10 €	E2

* nicht als Oberlage zugelassen

STANDARD

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Oberfläche	m ² /Rolle	m ² /Palette	€/m ²	PG
STANDARD BITUMEN DAMPFSPERREN						
0000870	BISOTEKT AL + G 200 S4	feinst bestreut	5	150	8,30 €	D
0000840	BISOTEKT AL + V 60 S4	feinst bestreut	5	150	7,35 €	D
SPEZIALBAHNEN/SONDERBAHNEN						
BAHN FÜR LEIT- UND WARTUNGSWEGE						
0006201	BISOTEKT POLY SAFETY WAY -101-	Schiefer grau-grün	5	120	19,40 €	A
0006203	BISOTEKT POLY SAFETY WAY -103-	Schiefer anthrazit	5	120	19,40 €	A
MAUERBREITEN						
0000510	DURIGLAS G 200 DD 12,5 CM	besandet	10	240	6,50 €	E3
0000511	DURIGLAS G 200 DD 17,5 CM	besandet	10	210	6,50 €	E3
0000512	DURIGLAS G 200 DD 25 CM	besandet	10	240	6,50 €	E3
0000513	DURIGLAS G 200 DD 30 CM	besandet	10	216	6,50 €	E3
0000514	DURIGLAS G 200 DD 37,5 CM	besandet	10	180	6,50 €	E3
0000515	DURIGLAS G 200 DD 50 CM	besandet	10	240	6,50 €	E3
0000516	DURIGLAS G 200 DD 33 CM	besandet	10	240	6,50 €	E3
0000518	DURIGLAS G 200 DD 62,5 CM	besandet	10	150	6,50 €	E3
0000522	DURIGLAS G 200 DD 75 CM	besandet	10	180	6,50 €	E3
0000021	MAUERBREITEN R 500 12,5 CM	besandet	10	240	4,70 €	E3
0000022	MAUERBREITEN R 500 17,5 CM	besandet	10	210	4,70 €	E3
0000023	MAUERBREITEN R 500 25 CM	besandet	10	240	4,70 €	E3
0000024	MAUERBREITEN R 500 30 CM	besandet	10	216	4,70 €	E3
0000025	MAUERBREITEN R 500 37,5 CM	besandet	10	180	4,70 €	E3
0000026	MAUERBREITEN R 500 50 CM	besandet	10	240	4,70 €	E3
0000028	MAUERBREITEN R 500 36,5 CM	besandet	10	175,2	4,70 €	E3

* nicht als Oberlage zugelassen

BITUMENMASSEN/ZUBEHÖR

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	l/Eimer, Gebinde	l/ Palette	€/l	PG
ANSTRICHE					
0161025	DURIPOL VA TURBO · schnelltrocknend und lösemittelhaltig	25	450	4,50	G
0161030	DURIPOL VA · lösemittelhaltig	30	420	4,00	G
0161010	DURIPOL VA · lösemittelhaltig	10	300	4,80	G
0161006	DURIPOL E · Emulsion	25	450	4,10	G
0163030	DURIPOL Universal · lösemittelhaltig	30	420	4,50	G
0163010	DURIPOL Universal · lösemittelhaltig	10	300	5,10	G

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	kg/Block	kg/ Palette	€/kg	PG
KLEBEMASSEN					
0190021	BISO-ELAST Kautschukbitumen · Heißklebemasse aus Polymerbitumen	24	864	4,35	H
0190020	BISO-ELAST Kautschukbitumen · Heißklebemasse aus Polymerbitumen	20	640	4,35	H
0174031	BITUMEN 5-15 · Heißklebemasse	25	1.000	2,85	H

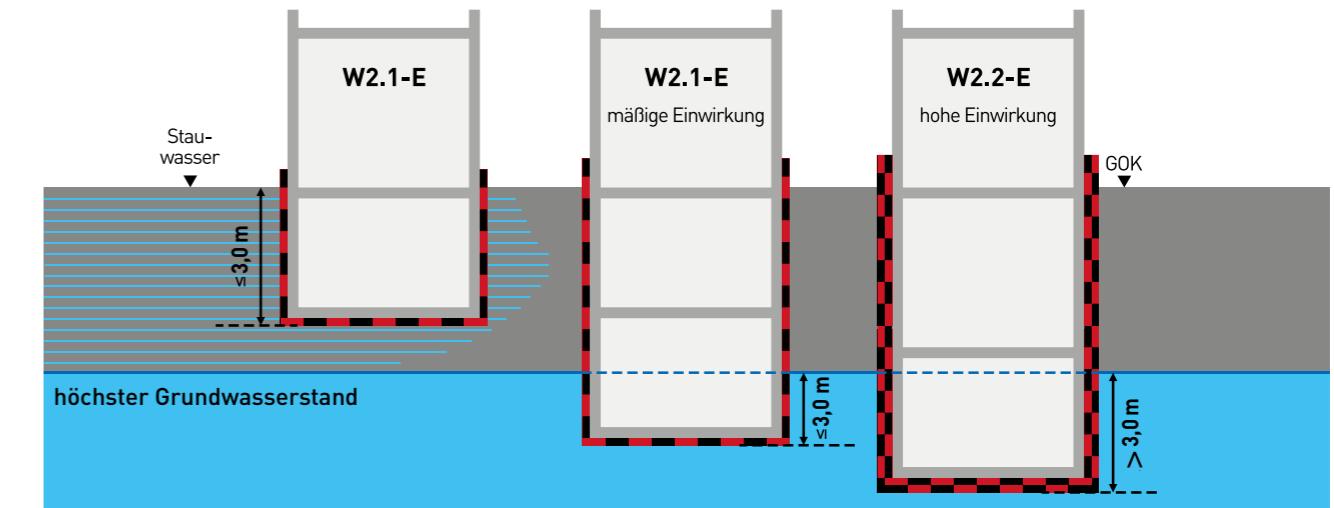
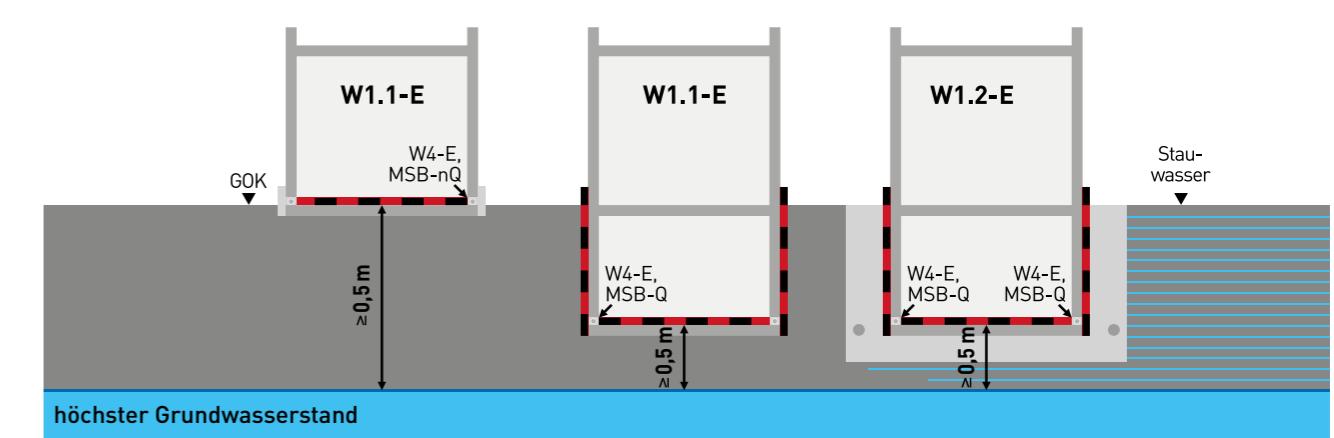
Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	kg, ml/ Gebinde	Kartusche/ Palette	€/ Kartusche	PG
0228055	BISO-PUK POLYURETHAN-KALTKLEBER	5,5	546	10,50	H
0228020	BISO-PUK SCHAUMKLEBER · VE = 12 Kartuschen a 750 ml	750 ml	624	12,25	H

DIVERSES DACHZUBEHÖR

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Farbe	kg/VE	€/kg	PG
SCHIEFERSPLITT					
0966050	SCHIEFERSPLITT -101- · in Säcken à 25 kg	grau-grün	25	0,65	J
0966051	SCHIEFERSPLITT -101- · in Eimern à 5 kg	grau-grün	5	1,30	J
0967051	SCHIEFERSPLITT -103- · in Eimern à 5 kg	anthrazit	5	1,45	J

BAUWERKSABDICHTUNG

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	m ² / Rolle	m ² / Palette	€/m ²	PG
DURITHENE BWA-SYSTEM					
0008010	DURITHENE BWA KSK	15	225	9,30 €	B
0008101	DURITHENE BWA KSP	7,5	180	10,20 €	B
0008110	DURITHENE BWA S4	5	150	12,20 €	B
0008120	DURITHENE BWA S5	5	120	13,40 €	B



Bauwerksabdichtung mit dem DURITHENE BWA-SYSTEM					
	BWA KSP	BWA KSK	BWA S4	BWA S5	DIN NORM
Anwendungszweck	W1-E W2-E W3-E W4-E	W1-E - - W4-E	W1-E W2-E W3-E -	W1-E W2-E W3-E -	DIN 18533

WÄRMEDÄMMUNG

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/m ²	PG
-------------	--------------------	------------------	----

VAKUUM-ISOLATIONS-PANEELE

VAKUUM-ISOLATIONS-PANEEL (VAKU VIP)

0800... · in einer permeationssicheren Hüllfolie eingeschweißter mikroporöser Dämmstoff (recyclebar), WLS 007, Druckspannung (DIN EN 826) > =150 kPa, Baustoffklasse (nach DIN 4102) B2, Anwendungsklasse DAA

- Standardplattenformate: 1.000 x 600 mm
1.000 x 300 mm
600 x 500 mm
600 x 250 mm
- Paneeldicken: 10 mm, 20 mm, 30 mm, 40 mm, 50 mm, 60 mm
- Ausführungen: unkaschierte Folienkaschierung (Standard), zusätzlich erhältlich mit ein- und beidseitiger Kaschierung aus:
 - Gummigranulatmatte (3 mm)
 - EPS-Platte (10 mm)
 - XPS-Platte (5 mm)
 - Kunststoffrecyclingplatte (4 mm)

Andere Paneeldicken und Plattenformate auf Anfrage.

Preis auf Anfrage V

WÄRMEDÄMMUNG

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/m ³	PG
-------------	--------------------	------------------	----

EPS FLACHDACHDÄMMSTOFF

DURIPOR GEFÄLLEDACHSYSTEM

- keilig geschnitten, unkaschiert, Standardplattenmaß 1.000 mm x 1.000 mm
- Euroklasse E nach DIN EN 13501-1

0521040	EPS -040- DAA dm 100 kPa	Preis auf Anfrage	P
0521035	EPS -035- DAA dm 100 kPa	Preis auf Anfrage	P
0531040	EPS -035- DAA dh 150 kPa	Preis auf Anfrage	P
0531035	EPS -035- DAA ds 200 kPa	Preis auf Anfrage	P
0521031	EPS -031- DAA dm 100 kPa	Preis auf Anfrage	P
0531031	EPS -031- DAA dh 150 kPa	Preis auf Anfrage	P

Artikel-Nr.	Länge x Breite (mm)	Fläche m ²	€/Stk.	PG
-------------	---------------------	-----------------------	--------	----

EPS FLACHDACHDÄMMSTOFF

DURIPOR DACHREITER

- unkaschiert, im Format 500 mm x 1.000 mm und 1.000 mm x 1.000 mm (je nach Länge)
- Längsgefälle: 2 % (andere Gefälle wie 1 %, 1,5 %, 2,5 %, 3 %, 3,5 % und 4 % sind möglich)
- Euroklasse E nach DIN EN 13501-1

Sonderlängen bzw. Sondertypen und andere Qualitäten auf Anfrage.

DACHREITER TYP 1 (längs 2 %, quer 4 % Gefälle) EPS -040- DAA dm 100 kPa			
9270010	1.000 x 500	0,25	30,00 P
9270020	2.000 x 1.000	1,00	48,00 P
9270030	3.000 x 1.500	2,25	65,00 P
9270040	4.000 x 2.000	4,00	100,00 P
9270050	5.000 x 2.500	6,25	150,00 P
9270060	6.000 x 3.000	9,00	205,00 P
9270070	7.000 x 3.500	12,25	280,00 P
9270080	8.000 x 4.000	16,00	370,00 P
9270090	9.000 x 4.500	20,25	470,00 P
9270100	10.000 x 5.000	25,00	575,00 P
9270110	11.000 x 5.500	30,25	740,00 P
9270120	12.000 x 6.000	36,00	940,00 P

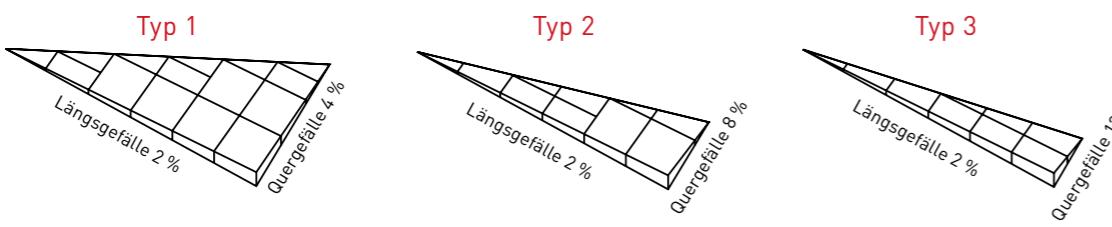
WÄRMEDÄMMUNG

Artikel-Nr.	Länge x Breite [mm]	Fläche m ²	€/Stk.	PG
-------------	---------------------	-----------------------	--------	----

EPS FLACHDACHDÄMMSTOFF

DACHREITER TYP 2 (längs 2 %, quer 8 % Gefälle) EPS -040- DAA dm 100 kPa				
9270310	1.000 x 250	0,13	22,00	P
9270320	2.000 x 500	0,50	35,00	P
9270330	3.000 x 750	1,13	45,00	P
9270340	4.000 x 1.000	2,00	65,00	P
9270350	5.000 x 1.250	3,13	95,00	P
9270360	6.000 x 1.500	4,50	120,00	P
9270370	7.000 x 1.750	6,13	165,00	P
9270380	8.000 x 2.000	8,00	215,00	P
9270390	9.000 x 2.250	10,13	265,00	P
9270400	10.000 x 2.500	12,50	315,00	P
9270410	11.000 x 2.750	15,13	390,00	P
9270420	12.000 x 3.000	18,00	475,00	P

DACHREITER TYP 3 (längs 2 %, quer 12 % Gefälle) EPS -040- DAA dm 100 kPa				
9270610	1.000 x 167	0,08	20,00	P
9270620	2.000 x 333	0,33	30,00	P
9270630	3.000 x 500	0,75	35,00	P
9270640	4.000 x 667	1,33	55,00	P
9270650	5.000 x 833	2,08	80,00	P
9270660	6.000 x 1.000	3,00	105,00	P
9270670	7.000 x 1.167	4,08	130,00	P
9270680	8.000 x 1.333	5,33	165,00	P
9270690	9.000 x 1.500	6,75	210,00	P
9270700	10.000 x 1.667	8,33	260,00	P
9270710	11.000 x 1.833	10,08	315,00	P
9270720	12.000 x 2.000	12,00	380,00	P



WÄRMEDÄMMUNG

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/lfdm	PG
-------------	--------------------	--------	----

EPS FLACHDACHDÄMMSTOFF

DURIPOR GEGENGEFÄLLEKEILE

- keilig geschnitten, unkaschiert
- Euroklasse E nach DIN EN 13501-1

0570301	EPS -040- DAA dm 100 kPa	Preis auf Anfrage	P
0570306	EPS -040- DAA dm 100 kPa	Preis auf Anfrage	P
0570310	EPS -040- DAA dm 100 kPa	Preis auf Anfrage	P
0570315	EPS -040- DAA dm 100 kPa	Preis auf Anfrage	P

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/m ³	PG
-------------	--------------------	------------------	----

EPS FLACHDACHDÄMMSTOFF

DURIPOR FLACHDACHDÄMMPLATTEN

- mit und ohne Stufenfalte, Plattenformat 1.000 mm x 1.200 mm und 2.000 mm x 1.200 mm
- Euroklasse E nach DIN EN 13501-1

525....	EPS -040- DAA dm 100 kPa	124,00	P
526....	EPS -035- DAA dm 100 kPa	134,00	P
535....	EPS -035- DAA dh 150 kPa	150,00	P
536....	EPS -035- DAA ds 200 kPa	178,00	P
528....	EPS -031- DAA dm 100 kPa	180,00	P
538....	EPS -031- DAA dh 150 kPa	208,00	P

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/lfdm	PG
-------------	--------------------	--------	----

EPS FLACHDACHDÄMMSTOFF

DURIPOR HARTSCHAUMKEILE

0570050	EPS -040- DAA dm 100 kPa	0,60	P
0570060	EPS -040- DAA dm 100 kPa	0,80	P
0570100	EPS -040- DAA dm 100 kPa	1,30	P

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

WÄRMEDÄMMUNG

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/m³	PG
-------------	--------------------	------	----

MINERALWOLLE FLACHDACHDÄMMSTOFF

MINERALWOLLE GEFÄLLEDACHSYSTEM

- keilig geschnitten, Euroklasse -A1-, WLS -037-; -038-; -039-; -040-, Druckspannung 60 kPa; 70 kPa; 90 kPa
- Neigung: 2 % Standard-Gefälle.

Andere Neigungen auf Anfrage möglich.

07000..	Mineralfaser Gefälledachplatten -A1-	Preis auf Anfrage	T
---------	--------------------------------------	-------------------	---

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/Stk.	PG
-------------	--------------------	--------	----

MINERALWOLLE FLACHDACHDÄMMSTOFF

MINERALWOLLE DACHREITER

- Euroklasse -A1-, WLS -040-
- Längsgefälle: 2 % (andere Gefälle wie 1 %, 1,5 %, 2,5 %, 3 %, 3,5 % und 4 % sind möglich)

Sonderlängen bzw. Sondertypen und andere Qualitäten auf Anfrage.

0729...	Mineralfaser Dachreiter -A1-, WLS -040-	Preis auf Anfrage	T
---------	---	-------------------	---

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/lfdm	PG
-------------	--------------------	--------	----

MINERALWOLLE FLACHDACHDÄMMSTOFF

MINERALWOLLE GEGENGEFÄLLEKEILE

- keilig geschnitten, Euroklasse -A1-

0730210	Mineralwollplatte -A1-, WLS -040-	Preis auf Anfrage	T
---------	-----------------------------------	-------------------	---

- Format: 0–50 mm x 500 mm x 1.200 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

WÄRMEDÄMMUNG

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/m²	PG
-------------	--------------------	------	----

MINERALWOLLE FLACHDACHDÄMMSTOFF

MINERALWOLLE FLACHDACHDÄMMPLATTEN

- Euroklasse -A1-, WLS -037-; -038-; -039-; -040-, Druckspannung 60 kPa; 70 kPa; 90 kPa, verschiedene Formate
- Lagerprogramm im Plattenformat 1.200 mm/1.000 mm x 600 mm

Lagerprogramm:

0710...	Mineralwollplatte WLS -039-, 70kPa	Preis auf Anfrage	T
---------	------------------------------------	-------------------	---

- Dicke: 60 mm

0710...	Mineralwollplatte WLS -039-, 70kPa	Preis auf Anfrage	T
---------	------------------------------------	-------------------	---

- Dicke: 80 mm

0710...	Mineralwollplatte WLS -039-, 70kPa	Preis auf Anfrage	T
---------	------------------------------------	-------------------	---

- Dicke: 100 mm

0710...	Mineralwollplatte WLS -039-, 70kPa	Preis auf Anfrage	T
---------	------------------------------------	-------------------	---

- Dicke: 120 mm

0710...	Mineralwollplatte WLS -039-, 70kPa	Preis auf Anfrage	T
---------	------------------------------------	-------------------	---

- Dicke: 140 mm

0710...	Mineralwollplatte WLS -039-, 70kPa	Preis auf Anfrage	T
---------	------------------------------------	-------------------	---

- Dicke: 160 mm

0714060	Mineralwollplatte DDP-MAX WLS -039-	Preis auf Anfrage	T
---------	-------------------------------------	-------------------	---

- Dicke: 60 mm

	90 kPa, mit 6 mm anorganischer Deckschicht	Preis auf Anfrage	T
--	--	-------------------	---

Auch als Einzelplatten zzgl. einer Servicepauschale zu erhalten.

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/lfdm	PG
-------------	--------------------	--------	----

MINERALWOLLE FLACHDACHDÄMMSTOFF

MINERALWOLLE SICKENFÜLLER

als Vollsickenfüller

- für diverse Trapezprofile mit ca. 40 kg/m³ und ca. 150 kg/m³ lieferbar

als Akustiksickenfüller (vlieskaschiert)

- für diverse Trapezprofile lieferbar

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/lfdm	PG
-------------	--------------------	--------	----

MINERALWOLLE KEILE

- trapezförmig, Euroklasse -A1-

0729060	Format: 60 mm x 60 mm x 1.200 mm	Preis auf Anfrage	T
---------	----------------------------------	-------------------	---

- Paket = 60 lfdm

0729100	Format: 100 mm x 100 mm x 1.200 mm	Preis auf Anfrage	T
---------	------------------------------------	-------------------	---

- Paket = 30 lfdm

WÄRMEDÄMMUNG

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/m³	PG
-------------	--------------------	------	----

PUR/PIR FLACHDACHDÄMMSTOFF**PIR GEFÄLLEDACHSYSTEM**

- keilig geschnitten, beidseitig ALU-kaschiert, Euroklasse E, WLS -023-, DAA dh 150 kPa
- Plattenformat 1.200 mm x 1.200 mm, Neigung 2,08 %

Lagerprogramm:

0563...	Gefälleplatten	Preis auf Anfrage	V
<i>Ab einer Gefällestrecke von > 4,8 m ist systembedingt das Gefälledach mehrlagig (mit Grundplatte) zu verlegen.</i>			

PUR/PIR GEFÄLLEDACHSYSTEM

- keilig geschnitten, unkaschiert, Euroklasse E, WLS -026/028-, DAA dh 150 kPa
- Plattenformat 1.000 mm x 1.000 mm, Neigung 1-3 % je Objektbezug

0563...	Gefälleplatten	Preis auf Anfrage	V
<i>Dachreiter, Grat- und Kehlplatten und Gegengefällekeile sind auf Anfrage lieferbar.</i>			

WÄRMEDÄMMUNG

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/m³	PG
-------------	--------------------	------	----

PUR/PIR FLACHDACHDÄMMSTOFF**PIR FLACHDACHDÄMMPLATTEN**

- beidseitig ALU-kaschiert, Euroklasse E, WLS -023-, DAA dh, mit Stufenfalte
- Plattenformat 1.200 mm x 600 mm (Deckmaß: 1.185 mm x 585 mm)

Lagerprogramm:

056....	PIR Dämmplatten WLS -023-	9,85	V
<i>- Dicke: 30 mm – ohne Stufenfalte</i>			
056....	PIR Dämmplatten WLS -023-	11,55	V
056....	PIR Dämmplatten WLS -023-	13,60	V
056....	PIR Dämmplatten WLS -023-	15,70	V
056....	PIR Dämmplatten WLS -023-	19,75	V
056....	PIR Dämmplatten WLS -023-	23,75	V
056....	PIR Dämmplatten WLS -023-	27,95	V
056....	PIR Dämmplatten WLS -023-	31,70	V
056....	PIR Dämmplatten WLS -023-	35,20	V

Andere Qualitäten, Dicken und Formate auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/lfdm	PG
-------------	--------------------	--------	----

PUR/PIR FLACHDACHDÄMMSTOFF**PUR/PIR KEILE**

- trapezförmig, Euroklasse E

0565061	Format: 60 mm x 60 mm x 1.200 mm	Preis auf Anfrage	V
<i>- Paket = 115,2 lfdm</i>			
0565100	Format: 100 mm x 100 mm x 1.200 mm	Preis auf Anfrage	V

- Paket = 48,0 lfdm



SOLARDACH

BINNÉ SOLAR SYSTEM-PAKETE

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/Paket	PG
SYSTEM-PAKETE			
0980010	BINNÉ SOLAR SYSTEM-PAKET A	8.400,00	Y
	Paket bestehend aus:		
	<ul style="list-style-type: none"> · 12 x Photovoltaik-Module, Nennleistung ca. 5 kWp · 1 x System-Wechselrichter · 50 m DC-Kabel inkl. Verbindungselemente · System-Schutzmatten · System-Auflastelemente ca. 95 kg · System-Unterkonstruktion für Flachdach Ost-/West · Die benötigte Stellfläche ist 5,0 x 5,5 m 		
0980020	BINNÉ SOLAR SYSTEM-PAKET B	10.300,00	Y
	Paket bestehend aus:		
	<ul style="list-style-type: none"> · 16 x Photovoltaik-Module, Nennleistung ca. 6,6 kWp · 1 x System-Wechselrichter · 50 m DC-Kabel inkl. Verbindungselemente · System-Schutzmatten · System-Auflastelemente ca. 68 kg · System-Unterkonstruktion für Flachdach Ost-/West · Die benötigte Stellfläche ist 5,0 x 7,3 m 		
0980030	BINNÉ SOLAR SYSTEM-PAKET C	11.800,00	Y
	Paket bestehend aus:		
	<ul style="list-style-type: none"> · 20 x Photovoltaik-Module, Nennleistung ca. 8,3 kWp · 1 x System-Wechselrichter · 50 m DC-Kabel inkl. Verbindungselemente · System-Schutzmatten · System-Auflastelemente ca. 72 kg · System-Unterkonstruktion für Flachdach Ost-/West · Die benötigte Stellfläche ist 5,0 x 9,0 m 		
0980040	BINNÉ SOLAR SYSTEM-PAKET D	14.450,00	Y
	Paket bestehend aus:		
	<ul style="list-style-type: none"> · 24 x Photovoltaik-Module, Nennleistung ca 10 kWp · 1 x System-Wechselrichter · 50 m DC-Kabel inkl. Verbindungselemente · System-Schutzmatten · System-Auflastelemente ca. 63 kg · System-Unterkonstruktion für Flachdach Ost-/West · Die benötigte Stellfläche ist 7,5 x 7,3 m 		



GRÜNDACH

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/Einheit	PG
FOLIEN			
BISOFLOR TRENN- UND GLEITFOLIE (TGF)			
0081901	Rolle = 4,0 m x 25,0 m	0,75 €/m ²	K
WASSERSPEICHER UND DRAINAGEN			
BISOFLOR SPEICHERMATTE A7.1			
	· Schutz-, Drainage, Speicher- und Filtermatte		
0081015	Rolle = 2,0 m x 25,0 m	10,50 €/m ²	K
BISOFLOR SCHUTZ- UND DRAINAGEMATTE 23 ET			
	· Schutz-, Trenn-, Entwässerungsmatte, Filterschicht		
0081100	Rolle = 1,0 m x 45,0 m	9,95 €/m ²	K
0083760	BISOFLOR DRAIN- UND SPEICHERPLATTE 25 P	8,90 €/m ²	K
	· aus PE-HD, Farbe schwarz		
	· Höhe = 25 mm, Format = 1,20 m x 2,50 m (3 m ² /Platte)		
	· echte Wasserspeicherkapazität 8 Liter/m ²		
	· Druckfestigkeit unverfüllt 180 kN/m ²		
0083761	BISOFLOR DRAIN- UND SPEICHERPLATTE 40 P	14,45 €/m ²	K
	· aus HDPE, Farbe schwarz		
	· Höhe = 40 mm, Format = 2,00 m x 1,50 m (3 m ² /Platte)		
	· echte Wasserspeicherkapazität 9 Liter/m ²		
	· Druckfestigkeit verfüllt von > 1.000 kN/m ²		
	· Druckfestigkeit unverfüllt 130 kN/m ²		
	Andere Typen auf Anfrage.		
VERANKERUNGSMATTEN			
BISOFLOR DRAIN- UND KRALLMATTE TYP D 20 - 1 S			
	· Polyamid-Wirrgelege mit einseitiger Vlieskaschierung mit hoher Wasserableitkapazität		
	· für druckfeste Drainage, z. B. unter Terrassenbelägen im Zusammenhang mit Kies-/Splittbettverfüllung		
	· Dicke = ca. 15 mm		
0081240	Rolle = 1,0 m x 50,0 m	10,05 €/m ²	K
BISOFLOR VERANKERUNGSMATTE TYP TW 15			
	· Verankerungsmatte für Schrägdächer		
	· Gittergewebe mit verwobenem Wirrgelege		
	· Zugfestigkeit ca. 30 kN/m – längs		
	· Dicke = ca. 20 mm		
0083702	Rolle = 2,0 m x 30,0 m	Preis auf Anfrage	K

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/Einheit	PG
FILTER-, SCHUTZ- UND SPEICHERVLIESE			
BISOFLOR FILTERVLIES			
	· aus PP-/PET-Fasern		
0084105	Filtervlies 105 g/m ²	1,25 €/m ²	K
Andere Abmessungen und Typen auf Anfrage.			
BISOFLOR TRENN-, SCHUTZ- UND SPEICHERVLIESE			
	· aus PP-/PET-Fasern		
0084306	Trenn- und Schutzwlies 300 g/m ²	1,70 €/m ²	K
0084507	Trenn- und Schutzwlies 500 g/m ²	2,60 €/m ²	K
0084800	Schutz- und Speichervlies 800 g/m ²	3,35 €/m ²	K
Andere Abmessungen und Typen auf Anfrage.			
SUBSTRATE, KIES, SCHÜTTDRAINAGEN			
BISOFLOR EXTENSIVSUBSTRAT			
0080065	in Foliensäcken à 25 l	11,00 €/Sack	K
0080225	in Big-Bags à 1 m ³	Bitte beachten Sie die LKW-Richtlinie.	226,90 €/m ³
	lose gekippt oder im Silo-LKW	Bitte beachten Sie die Silo-Richtlinien.	Preis auf Anfrage
BISOFLOR INTENSIVSUBSTRAT			
0080226	in Big-Bags à 1 m ³	Bitte beachten Sie die LKW-Richtlinie.	226,90 €/m ³
	lose gekippt oder im Silo-LKW	Bitte beachten Sie die Silo-Richtlinien.	Preis auf Anfrage
BISOFLOR RUNDKIES			
0080900	in Big-Bags à ca. 1 t	Bitte beachten Sie die LKW-Richtlinie.	127,85 €/t
	lose gekippt oder im Silo-LKW	Bitte beachten Sie die Silo-Richtlinien.	Preis auf Anfrage
BISOFLOR SCHÜTTSTOFFE FÜR DRAINAGESCHICHTEN			
Blähton 2/8 mm; 4/8 mm; 8/16 mm			
Lavalit 2/12 mm; 4/8 mm; 8/16 mm			
Blähzschiefer 8/16 mm			
	lose gekippt oder Silo-LKW	Bitte beachten Sie die Silo-Richtlinien.	Preis auf Anfrage
LKW-RICHTLINIE für Anlieferungen im Big-Bag und (für) lose Schüttung			
1/2 Stunde Verweilzeit ist im Preis enthalten, jede weitere angefangene Stunde wird mit 100,00 € berechnet.			
SILO-RICHTLINIEN für blasbare Substrate und Schüttgüter			
Lieferungen über Schiffslager, freie und ungehinderte Schifffahrt vorausgesetzt.			
Die Silofahrzeuge sind mit insgesamt 80 m Schlauch ausgerüstet.			
Soll eine Lieferung mit mehr als 80 m Schlauch erfolgen, so ist dies bei der Bestellung ausdrücklich anzugeben.			
Ab angelieferten 120 m Schlauchlänge werden pauschal 30,00 € berechnet.			
Es sind 2,5 Stunden Rüst- und Ausblaszeit pro Silofahrzeug im Preis enthalten.			
Jede weitere angefangene Stunde wird mit 150,00 € berechnet.			
Bauseits sind 2-3 Helfer sowie ein Wasseranschluss (3/4" oder 1") nötig.			

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/Einheit	PG
DACHBEGRÜNUNGSPAKETE			
0080501	BISOFLOR KOMPLETT-PALETTE für 10 m² Dachbegrünung	662,75 €/Palette	K
	· ab wurzelfester Abdichtung bestehend aus: · BISOFLOR SPEICHERMATTE A7.1 · BISOFLOR EXTENSIVSUBSTRAT (in Säcken) · BISOFLOR KLEINBALLENSTAUDEN UND SEDUMSPROSSEN (als Gutschein enthalten)		
	<i>Lieferung der Pflanzen erfolgt von Mittwoch bis Freitag.</i>		
0080503	BISOFLOR HAMBURGER NATURDACH – ALTBESTAND 8 cm	1.075,00 €/Paket	K
	· für 20 m ² Dachbegrünung, bestehend aus 2 Paletten (= 1 Paket) www.ifbhh.de/gruendachfoerderung		
0080504	BISOFLOR HAMBURGER NATURDACH – NEUBAU 12 cm	1.612,50 €/Paket	K
	· für 20m ² Dachbegrünung, bestehend aus 3 Paletten (= 1 Paket) <i>Zusätzlich zu Art.-Nr. 0080503 und 0080504 je 1 Paket Hamburger Naturdach Fertigmischung [Art.-Nr. 0082010]. Siehe Rubrik Vegetation.</i>		
VEGETATION			
0082001	BISOFLOR SEDUMSPROSSEN	23,90 €/kg	K
	· verschiedene Arten und Sorten <i>Staffelpreis – Lieferung per Paketdienst, maximal 10 kg pro Paket.</i> <i>Lieferungen erfolgen von Dienstag bis Freitag.</i> <i>Zzgl. Versandkosten und Expresszuschlag.</i>		
0082010	BISOFLOR HAMBURGER NATURDACH FERTIGMISCHUNG	73,85 €/Paket	K
	· Typ BF – „Hamburger Naturdach Begrünungspaket“ für 20 m ² · fertig gemischte Biomasse bestehend aus Substrat, Saatgut, Biokleber und Dünger · 2 Liter Saatgut (ca. 100 ml/m ²), 500 g Sedum-Sprossen-Mischung (ca. 25 g/m ²) <i>Zzgl. Versandkosten und Expresszuschlag.</i>		
0082202	BISOFLOR KLEINBALLENSTAUDEN TYP BF 126	0,85 €/Stück	K
	· u. a. auch Gräser, Kräuter, Stauden, Sedum <i>VE = 54 Stück/Platte. Menge pro VE kann abweichen!</i> <i>Staffelpreis – Lieferung per Paketdienst, maximal 2 Platten (108 Stück) pro Paket.</i> <i>Lieferungen erfolgen von Dienstag bis Freitag.</i> <i>Zzgl. Versandkosten und Expresszuschlag.</i>		
BISOFLOR BEGRÜNUNGSMATTEN vorkultiviert			
0082550	Moos-Sedum-Kombimatte Typ BF 301	33,75 €/m ²	K
	· 1,0 m x 1,0 m · ca. 3,0 cm dick <i>Zzgl. Frachtkosten und Spezialpaletten/27 m² pro Palette.</i>		
0082555	Sedum-Matte Typ BF 317	24,90 €/m ²	K
	· 1,0 m x 2,0 m · ca. 1,0 cm dick <i>Zzgl. Frachtkosten und Spezialpaletten/40 m² pro Palette</i> <i>Typ BF 317 ist in Sonderlängen bis 20 m lieferbar.</i>		

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	€/Einheit	PG
VEGETATION			
0082560	BISOFLOR DACHSODE	19,65 €/m ²	K
	· 0,4 m x 2,5 m · ca. 2,0 cm dick <i>Zzgl. Frachtkosten und Spezialpaletten/40 m² pro Palette.</i>		
0085002	BISOFLOR LANGZEITDÜNGER	26,30 €/Sack	K
	· Sack à 10 kg		
ENTWÄSSERUNG			
BISOFLOR KONTROLLSCHÄCHTE			
	· aus Aluminium mit Beschichtung · variabel einsetzbar, sowohl in der Fläche als auch an der Attika · mit Deckel für Oberflächenentwässerung		
0095034	Typ M-G 25 cm x 25 cm 5,0 cm hoch	Preis auf Anfrage	K
0095035	Typ M-G 25 cm x 25 cm 10,0 cm hoch	72,00 €/Stück	K
0095036	Typ M-G 25 cm x 25 cm 12,0 cm hoch	Preis auf Anfrage	K
	<i>Aufstockelement für Kontrollschaft</i>		
0095037	Typ M-G 25 cm x 25 cm 10,0 cm hoch	37,50 €/Stück	K
0095038	Typ M-G 25 cm x 25 cm 20,0 cm hoch	Preis auf Anfrage	K
	<i>Weitere Höhen und Ausführungen auf Anfrage möglich, z. B. Tiefgaragenschächte befahrbar, Deckel mit Wärmedämmung.</i> <i>Bei Mindermengen zzgl. Frachtkosten.</i>		
0095005	BISOFLOR KIESTRENNLEISTE	13,85 €/lfm	K
	· aus 1,0 mm Aluminium, Länge 2,5 m mit folgenden Blendhöhen: 80/100 mm, inkl. Verbinder <i>Andere Abmessungen und Typen auf Anfrage.</i>		
0095009	BISOFLOR VERBINDUNGSSTÜCKE FÜR KIESTRENNLEISTE	2,65 €/Stück	K
	· aus 1,0 mm Aluminium, Länge 80 mm mit folgenden Blendhöhen: 80/100 mm <i>Andere Abmessungen und Typen auf Anfrage.</i> <i>Kontrollsächte, Aufstockelemente, Kiestrennleisten etc. sind auch in Edelstahl lieferbar. Preise auf Anfrage.</i>		
FASSADEN- UND TERRASSENRINNEN, TYP APL			
	· in Stahl verzinkt oder Edelstahl, höhenverstellbar, mit integrierter Kiesleiste, Materialdicke 1,0 mm, ohne Rost, in Baulängen von 100 cm und 50 cm		
009520.	Typ APL 1: Baubreite 10, 13, 15,5, 20 und 25 cm, Höhe 5,5–7,8 cm	Preis auf Anfrage	K
009521.	Typ APL 2: Baubreite 10, 13, 15,5, 20 und 25 cm, Höhe 7,8–10,8 cm	Preis auf Anfrage	K
009522.	Typ APL 3: Baubreite 10, 13, 15,5, 20 und 25 cm, Höhe 10,8–16,8 cm	Preis auf Anfrage	K

NOTIZEN

Artikel- Nr.	Artikelbezeichnung	€/Einheit	PG
ENTWÄSSERUNG			
ABDECKROSTE FÜR FASSADEN- UND TERRASSENRINNEN TYP APL			
	· in Stahl verzinkt oder Edelstahl, begehbar/rollstuhlfahrbar, komplett mit Arretierungsbolzen, in Baulängen von 100 cm und 50 cm		
009524.	Ausführung als Stegoste	Preis auf Anfrage	K
009524/5.	Ausführung als Maschenrost	Preis auf Anfrage	K
009525.	Ausführung als Lochrost	Preis auf Anfrage	K
FASSADEN- und TERRASSENRINNEN, TYP AGL-FIX			
	· im Stahl verzinkt, Fix-Bauhöhe, mit integrierter Kiesleiste, Materialdicke, 1,0 mm, inkl. Rost, in Baulängen von 200 cm, 100 cm und 50 cm		
009523.	Typ AGL-Fix: z. B. Baubreite 13 cm, Fixhöhe 5,0 cm	Preis auf Anfrage	K
009523.	Typ AGL-Fix: z. B. Baubreite 13 cm, Fixhöhe 7,5 cm	Preis auf Anfrage	K
AUFSATZ FÜR DACHABLÄUFE TYP APL			
	· im Stahl verzinkt oder Edelstahl, in Fixhöhe oder höhenverstellbar		
	· mit integrierter Kiesleiste und Abdeckrost		
009529.	Format 30 cm x 30 cm, Höhe: 5,0 cm fix oder 7,8-10,8 cm	Preis auf Anfrage	K
009529.	Format 40 cm x 40 cm, Höhe: 5,0 cm fix oder 7,8-10,8 cm	Preis auf Anfrage	K

ERGÄNZUNGSARTIKEL

Ergänzungsartikel wie Stirnwände, Ausgleichs- und Winkelemente und Stichkanäle sowie Sonderabmessungen für Rinnen sind auf Anfrage erhältlich.

Lieferungen im Inland (Festland) erfolgen ab einem Netto-warenwert von 4.000,- € frachtfrei befahrbarer Anlieferstelle. Lieferung ins Ausland nur nach Rücksprache.

Ausgenommen hiervon sind unsere Solar System-Pakete. Für diese Produkte gelten, unabhängig vom Nettowarenwert und je nach Lieferart, gesonderte Frachtkosten per Stückgut-lieferung mit Hebebühne/Hubwagen.

Bei Lieferungen unter einem Nettowarenwert von 4.000,- € gelten folgende Staffelpreise:

Nettowarenwert:	Frachtkosten:
< 1.500,- €	200,- €
1.500,- € bis 2.499,- €	150,- €
2.500,- € bis 2.999,- €	100,- €
3.000,- € bis 4.000,- €	75,- €

Bei Dämmstoffen berechnen wir bis 20 m³ Abnahme je Anlieferstelle 150,- € netto.

Entladung und Warenannahme erfolgen grundsätzlich durch den Empfänger. Die maximale Entladezeit eines vollen LKW beträgt 1 Stunde. Danach berechnen wir für jede angefangene Stunde 100,- €/netto.

Bei Zusatzleistungen wie Entladehilfe (Selbstablader) berechnen wir bei Palettenware folgende Kosten:

1 - 10 Paletten	=	75,- €
11 - 16 Paletten	=	100,- €
17 - 34 Paletten	=	200,- €

Die Entladung durch Mitnahmestapler kann nur ebenerdig und auf einem befestigten Untergrund erfolgen. Der Fahrtweg für Mitnahmestapler darf sich nicht weiter als 50 Meter von der LKW-Ladekante befinden.

Eine generelle Verfügbarkeit von Entladehilfen an den Liefer-fahrzeugen kann nicht sichergestellt werden.

Dämmstoffe werden grundsätzlich ohne Entladehilfe (Selbst-ablader) geliefert. Auf Wunsch, sofern Jumbo-LKW mit Selbstablader verfügbar sind, kann die Belieferung mit Ent-ladehilfe erfolgen. Die Preise werden in diesen Fällen extra kalkuliert.

Verspätete Lieferung:

Angegebene Termine und Lieferfristen werden nach Mög-lichkeit eingehalten, sind jedoch stets unverbindlich. Ansprüche aus verspäteter Lieferung, insbesondere die Geltendmachung von Schadensersatzansprüchen, sind ausgeschlossen.

Der Lieferungsempfänger hat dafür Sorge zu tragen, dass der Lieferort mit den Fahrzeugen unserer Spediteure zu erreichen ist. Die Beurteilung obliegt dem Fahrer der jeweiligen Spedition. Zufahrtswege müssen für einen Transport durch LKW mit einem Gesamtgewicht von 40 t und einer Zuglänge von 20 m zugelassen und geeignet sein. Auf abweichende Gegebenheiten muss vorher rechtzeitig vom Lieferungsem-pfänger hingewiesen werden. Lieferungen mit Motorwagen bedürfen einer vorherigen Abstimmung der Möglichkeiten/ Machbarkeit und Zusatzkosten.

Die Anlieferungen/Abholungen erfolgen ausschließlich in kompletten Verpackungseinheiten, bei Bitumenbahnen in ganzen Paletteneinheiten.

Für Anlieferungen/Abholungen von losen Rollen bzw. losen Gebinden erheben wir einen Zuschlag von 25,- € netto je Produkt.

Europaletten werden grundsätzlich mit 20,- € per Stück be-rechnet. Paletten, die frachtfrei und in einwandfreiem Zustand zurückgegeben werden, werden wieder gutgeschrieben.

Bei Substrallieferungen in Big-Bags berechnen wir eine Leih-gebühr von 13,00 € netto pro Big-Bag. Bei frachtfreier Rückgabe in einwandfreiem Zustand werden 5,00 € netto pro Big-Bag erstattet.

Schneidekosten für Dachbahnen werden für ½-m-Rollen mit 0,35 € per m² netto und für Zwischenbreiten (Mauerbreiten) mit 0,45 € per m² netto berechnet. Abrechnungsgrundlage ist die 1-m-Rollenbreite.

Bei Materialrückgaben werden 20 % Bearbeitungsgebühr vom Nettowarenwert und die Kosten für den Transport berechnet (Sonderprodukte sind von Rückgaben ausgeschlossen).

1. Wir werden ausschließlich zu unseren Verkaufs- und Lieferungsbedingungen – jeweils neueste Fassung – tätig. Allgemeine Geschäftsbedingungen unserer Abnehmer sind für uns unverbindlich, es sei denn, dass schriftlich etwas Abweichendes vereinbart worden ist.

2. Unsere Angebote sind stets freibleibend; eine Bestellung bedarf unserer Bestä-tigung, es sei denn, dass aufgrund der Bestellung ausgeliefert wird. Sämtliche Preise verstehen sich ausschließlich Mehrwertsteuer, die in jeweiliger Höhe unseren Preisen hinzuzuschlagen ist.

Können wir ohne unser Verschulden unserer Lieferungspflicht nicht oder nicht frist-gemäß nachkommen, so werden wir von der Lieferungspflicht frei. Diese Befreiung tritt auch dann ein, wenn die geschuldete Leistung nur der Gattung nach bestimmt ist.

3. Muster gelten nur als Anschauungsstücke, die den ungefähren Charakter der Ware zeigen. Soweit DIN-Normen für Dachbahnen, Dämmstoffe und Bitumenprodukte bestehen, müssen die gelieferten Waren den DIN-Normen entsprechen. Verbrauchs-mengen werden von uns nach bestem Wissen angegeben. Für Abweichungen, die sich eventuell in der Praxis ergeben könnten, haften wir nicht.

Bei Dachbahnen gelten geringfügige Abweichungen in Farbe oder Bestreuung nicht als Sachmangel. Beratung und Auskünfte geben wir nach bestem Wissen, Eignungs-prüfungen der gelieferten Ware und die Beachtung von Verarbeitungsvorschriften erübrigen sich dadurch nicht.

4. Beanstandungen, wozu auch Fehlmengen und Falschlieferungen gehören, lösen nur dann Ansprüche aus, wenn sie uns gegenüber unverzüglich, spätestens aber innerhalb von 5 Tagen nach Erhalt der Waren angezeigt werden; der Abnehmer ist zur unverzüglichen Überprüfung nach Lieferung verpflichtet. Bei einer sorgfältigen Überprüfung nicht erkennbare Mängel können, soweit der Kunde nicht Verbraucher ist, nur innerhalb einer Frist von 2 Jahren nach Lieferung geltend gemacht werden.

Die vorstehend genannten Anzeigepflichten beziehen sich sowohl auf die Geltend-machung von Mängelansprüchen als auch von Schadensersatzansprüchen, gleich aus welchem Grund. Schadensersatzansprüche jeglicher Art, außerhalb von Mängel-ansprüchen, können uns gegenüber nur geltend gemacht werden, wenn uns Vorsatz oder grobes Verschulden trifft oder für Personenschäden gehaftet wird. Der Aus-schluss greift nicht, wenn von uns Kardinalpflichten verletzt wurden.

Im Rahmen der Mängelansprüche besteht nur ein Anspruch auf Ersatzlieferung; schlägt auch die Ersatzlieferung fehl, so ist der Käufer berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten oder Herabsetzung des Kaufpreises zu verlangen.

5. Lieferungen erfolgen nach Maßgabe unserer betrieblichen Gegebenheiten; Teillieferungen sind zulässig. Zugesagte Lieferzeiten sind in keinem Fall Fixtermine; der Käufer ist verpflichtet, uns bei Lieferverzögerungen eine angemessene Nachfrist zu setzen. Ein Schadensersatzanspruch aufgrund Verzuges oder gänzlicher Unmöglich-keit der Lieferung besteht nicht, es sei denn, dass uns grobe Fahrlässigkeit oder Vorsatz trifft oder für Personenschäden gehaftet wird.

Die Gefahr der gekauften Ware geht mit deren Verlassen des Lieferwerkes auf den Käufer über; die Klausel „frachtfrei“ betrifft nur die Kosten, nicht den Gefahrenübergang.

6. Unsere Rechnungen gelten als anerkannt, wenn nicht innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum schriftlich widersprochen wird. Unsere Forderungen werden mit Lieferung fällig. Zahlung muss spätestens innerhalb 30 Tagen nach Rechnungsdatum erfolgen. Für die Begleichung innerhalb 8 Tagen nach Rechnungsdatum dürfen 2 % Skonto abgesetzt werden; dies gilt nicht, wenn der Käufer mit der Bezahlung anderer Forderungen uns gegenüber im Verzug ist. Für Spezialartikel können Sonderzahlungsbedingungen festgelegt werden; diese Sonderzahlungsbedingungen – ebenso wie von Abs. 1 dieser Bestimmung abweichende Zahlungsziele – bedürfen zu ihrer Wirksamkeit unserer schriftlichen Bestätigung.

Unsere Forderungen sind mit 9 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz zu verzinsen. Bei Wechselzahlungen steht uns der Diskont für die Laufzeit des Wechsels ab Fällig-keitsdatum der Rechnung zu. Schecks und Wechsel gelten erst nach ihrer Einlösung als Zahlung. Die Geltendmachung eines Zurückbehaltungsrechts ist ausgeschlossen, soweit es nicht auf demselben Vertragsverhältnis beruht oder unbestritten oder rechtskräftig festgestellte Ansprüche zugrunde liegen; die Aufrechnung durch den Käufer ist nur zulässig, wenn die Gegenforderung unbestritten oder rechtskräftig festgestellt ist.

Werden Wechsel, Schecks oder Lastschriften für bereits gelieferte Ware nicht termingeschäfts eingelöst oder werden Abbuchungsermächtigungen mit Wirkung für bereits durch Warenauslieferungen entstandene Forderungen widerrufen, so werden sämtliche anderen Forderungen von uns gegen den Käufer – unbeschadet abweichend vereinbarter Zahlungstermine – sofort fällig. Dasselbe gilt, wenn uns eine wesentliche Verschlechterung der wirtschaftlichen Verhältnisse des Käufers bekannt wird, durch die der Zahlungsanspruch gefährdet erscheint oder der Käufer mit der Bezahlung einer Forderung in Verzug gerät.

Werden die gesamten Forderungen nicht sofort bezahlt, so erlischt das Recht des Käufers auf Weiterveräußerung/Verarbeitung im ordnungsgemäßen Geschäftsbetrieb, und wir haben die sich aus Ziffer 7 ergebenden Rechte.

7. Die gelieferte Ware bleibt zur Erfüllung aller uns gegen den Käufer zustehenden Ansprüche unser Eigentum. Sie darf im ordnungsgemäßen Geschäftsbetrieb ver-wandt werden; zu anderen Verfügungen, insbesondere Sicherungsübereignung oder zur Verpändung, ist der Käufer nicht berechtigt.

Der Käufer tritt schon jetzt seine Forderungen aus dem Weiterverkauf der Vor-behaltsware – einschließlich der entsprechenden Forderungen aus Wechsels – mit allen Nebenrechten an uns ab. Für den Fall, dass die Vorbehaltsware vom Käufer zusammen mit anderen uns nicht gehörenden Waren zu einem Gesamtpreis verkauft oder verarbeitet wird, erfolgt die Abtretung in Höhe des Betrages, den wir dem Käufer für die mitveräußerte/mitverarbeitete Vorbehaltsware berechnet haben. Der Käufer erkennt Zahlungen seiner Kunden an uns als ihm gegenüber schuldbefreit an. Für den Fall, dass die Forderungen des Käufers aus dem Weiterverkauf in ein Kontokorrent aufgenommen werden, tritt der Käufer hiermit bereits auch seine Forderungen aus dem Kontokorrent gegenüber seinem Kunden an uns ab. Die Abtretung erfolgt in Höhe des Betrages, die er seinen Kunden für die weiterveräußerte Vorbehaltsware in Rechnung gestellt hat. Wir nehmen die vorstehenden Abtretungs-erklärungen an.

Bei Zahlungsverzug oder Eintritt einer wesentlichen Verschlechterung der Vermö-gensverhältnisse des Käufers (negative Auskünfte, Insolvenzantrag usw.) sind wir berechtigt, vom Vertrag zurück zu treten und die sofortige Herausgabe der Vor-behaltsware zu verlangen. Der Käufer hat uns Zutritt zu der noch in seinem Besitz befindlichen Vorbehaltsware zu gewähren. Zur Herausgabe hat der Käufer die Vor-behaltsware getrennt von anderen Waren zu lagern, sie als unsere Lieferung unter Eigentumsvorbehalt zu kennzeichnen, sich jeder Verfügung darüber zu enthalten. Wir sind berechtigt, die sichergestellte Ware freiändig nach vorheriger Fristsetzung zur Zahlung zu verkaufen; Gutschrift der Vorbehaltsware erfolgt zu dem erzielten Erlös.

Übersteigt der Wert der Sicherung die Höhe unserer Forderungen um mehr als 20 %, werden wir insoweit die Sicherung nach unserer Wahl auf Verlangen des Käufers freigeben.

Das Recht des Käufers auf Verwendung der gelieferten Waren im ordnungsgemäßen Geschäftsbetrieb und zur Einziehung der aus der Veräußerung oder Weiterverar-beitung sich ergebenden Forderungen erlischt mit Eintritt des Zahlungsverzuges bzw. der zuvor genannten wesentlichen Verschlechterung seiner Vermögensverhältnisse, spätestens wenn aus diesen Gründen ein Widerruf ausgesprochen wird. Auf Verlangen hat der Käufer bzw. ein Vergleichs- oder Konkursverwalter uns Namen und Anschrift der Drittschuldner und die Breite der Forderungen mitzuteilen, die aus der Weiter-veräußerung/Weiterverarbeitung der von uns gelieferten Vorbehaltsware entstanden sind.

Der Käufer hat uns im übrigen über etwaige Zwangsvollstreckungsmaßnahmen Dritter, die von uns gelieferte Vorbehaltsware betreffen, zu unterrichten und auch Dritte auf unseren Eigentumsvorbehalt hinzuweisen.

Der Käufer hat die Ware gegen Feuer und Einbruchsgefahr zu versichern. Die insoweit entstandenen Ansprüche tritt der Käufer ebenfalls zur Sicherung unserer Kaufpreis-anprüche an uns ab.

8. Wir sind berechtigt, soweit es sich bei dem Käufer um einen Kaufmann handelt, die vereinbarten Preise angemessen heraufzusetzen, wenn zwischen Kaufabschluss und Lieferung außergewöhnliche oder unvorhersehbare Rohstoff kostenerhöhungen ein-treten bzw. sich Sonderkosten durch erhöhte Frachten, Zölle, Steuern, Abgaben oder sonstige Lasten ergeben.

Im nicht kaufmännischen Geschäftsverkehr bleiben die vorstehend genannten Kosten-erhöhungs faktoren unberücksichtigt, wenn die Lieferung innerhalb von 4 Monaten nach Vertragsabschluss erfolgt; übersteigt die vorzunehmende Preiserhöhung nach Ablauf der 4 Monate 15 % des vereinbarten Preises, so ist der Käufer berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

9. Erfüllungsort ist Pinneberg.
Der ausschließliche Gerichtsstand ist Pinneberg.

10. Sofern im Streitfall vom Gericht die Unwirksamkeit einzelner Bestimmungen dieser Verkaufs- und Lieferungsbedingungen festgestellt werden sollte, hat dies auf die Wirksamkeit der übrigen Bedingungen keinen Einfluss. An die Stelle etwaiger unwirksamer Regelungen tritt diejenige, die in gesetzlicher Form dem verfolgten Zweck am nächsten kommt.

Pinneberg, 06.2024

Die angegebenen €-Brutto-preise sind lediglich Grundlage für die Verrechnung mit dem Handel und keine empfohlenen Wiederverkaufspreise.

Die Gewichtsangaben dienen nur zur Ermittlung der Ladungsgewichte. Abweichungen nach oben und unten vorbehalten.

Mit Herausgabe dieser Preisliste verlieren sämtliche vorher erschienenen Listen und Angebote ihre Gültigkeit, soweit nicht anders schriftliche Vereinbarungen getroffen worden sind.



DIE DACHEXPERTEN

Flachdach • Gründach • Steildach

BINNÉ & SOHN GMBH & CO. KG

Mühlenstraße 60
25421 Pinneberg

Tel. 0 41 01/50 05-0

info@binne.de
www.binne.de