

Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

## 1 GRUNDDATA

### Varubeskrivning

Sluten form med bottenplatta och dubbla ledningshållare.  
Fyllnadsvikt 1 kg (frostbeständig betong). Hylsa av polyetylen, svart, UV-stabiliserad och väderbeständig.  
Basplattan tillverkad i polyamid PA 6, svart, UV-stabiliserad och väderbeständig.

### Övriga upplysningar

Basplatta passar nästan alla taksystem (bitumen, PVC).  
Typ 165 MBG

### Klassificeringar

ETIM >	-EC000507 - Takledningshållare för åskledare
BK04 >	
BSAB >	
UNSPSC >	

### Leverantörsuppgifter

#### Företagsnamn

OBO Bettermann AB

#### Organisationsnummer

5566815519

#### Adress

Florettgatan 20

#### Hemsida

www.obobettermann.se

#### Miljökontaktperson

##### Namn

Martin Tabol

##### Telefon

042-3882 00

##### E-post

marknad@obobettermann.se

## 2 HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 50001

### Polycys och riktlinjer

OBO CoC & Social Responsibility  
OBO Environmental Sustainability

## 3

## INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Innehåller produkten elektronik	Nej
Omfattas varan av RoHs-direktivet	Nej
Varans vikt	1,1 - 1,11 kg

### Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Cement, portland, flue dust		68475-76-3	270-659-9	5%	Cement, bestående av: Värmebehandlat ugnsdamm (CAS-nr 68475-76-3; EG-nr: 270-659-9), andel: max. 5 %
Järnvitriol		7782-63-0	231-753-5	1%	Cement, bestående av: Järnsulfat (II) (CAS-nr 7782-63-0; EG-nr: 231-753-5), andel: max. 1 %
Portlandcement synonym standardcement, Vitcement		65997-15-1	266-043-4	5 - 100%	Cement, bestående av: Cementklinker (CAS-nr 65997-15-1; EG-nr: 266-043-0), andel: 5-100 %
Kvarts		14808-60-7	238-878-4	21%	Betong (21 % cement och 79 % sandandel): Sand (CAS-nr 14808-60-7)
Polyamide 6		25038-54-4	Saknas	0,9%	Polyamid (CAS-nr 25038-54-4)

					med 0,9 % industrisot (CAS- nr 1333-86-4, EINECS-nr 215- 609-9) som svart färg
Polyethylene - CAS No. 9002-88-4			926-220-5	0,9%	Polyeten (CAS- nr 9002-88-4) med 0,9 % industrisot (CAS- nr 1333-86-4, EINECS-nr 215- 609-9) som svart färg

**Del av materialinnehållet som är deklarerat**

100%

### Särskilt farliga ämnen

Varan innehåller INTE några ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnena) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

### Utgåva av kandidatförteckningen som har använts

2025-04-10

### Nanomaterial

**Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?:** Nej

### Tillsatt högflourerade ämnen (PFAS)

**Innehåller produkten tillsatt högflourerade ämnen (PFAS), som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?:** Vet ej

### Begränsningslistan

**Innehåller varan/produkten, eller någon av dess delkomponenter, ämnen som gör att produkten inte uppfyller villkoren i Begränsningslistan (Reach Bilaga XVII)?:** Vet ej

### POPs-förordningen

**Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen som finns i POPs-förordningen?:** Vet ej

### Övrigt

Inget angivet

4

**RÅVAROR****Återvunnet material**

Innehåller varan återvunnet material: Nej

**Träråvara**

Träråvara ingår i varan: Nej

5

**MILJÖPÅVERKAN**

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Nej

6

**DISTRIBUTION**

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Skickas i kartong som går att återvinna.

7

**BYGGSCHEDET**

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

**BRUKSSCHEDET**

Finns skötselanvisningar/skötselråd?

Nej

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2017/1369/EU) för varan?

Ej relevant

9

**RIVNING**

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

<b>Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?</b>	Nej
<b>Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?</b>	Nej
<b>Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?</b>	Nej
<b>Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?</b>	Nej
<b>Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?</b>	Nej
<b>När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?</b>	Nej
<b>Avfallskod (EWC) för den levererade varan</b>	170101

<b>E-nummer</b>	<b>Leverantörens artikelnummer</b>	<b>GTIN</b>
06 813 61	5218691	4012195408857
06 816 41	5218700	4012196648290

**Produktdatablad** 001532903648-Takledningsh\_llare\_foer\_horisontaltak.pdf

**Prestandadeklaration**

**Säkerhetsblad**

**RoHS-intyg**

**Miljövarudeklaration**

**Skötselansvisning**

**Övriga bifogade dokument**

-Bilder\_iBVD\_00066.pdf

## Takledningshållare för horisontaltak

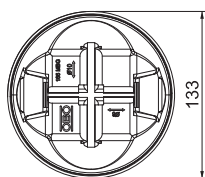
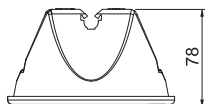


- DIN 48829 form B 1
- Sluten form med botten
- Med dubbel ledningshållare
- Fyllnadsvikt 1 kg (frostbeständig betong)
- Hylsa av polyetylen, svart, golv av polypropylen, svart

Typ	inpassning mm	Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Kund- artikelnr
165 MBG-8	Rd 8	12	106,000	5218691	681361
165 MBG-10	Rd 10	12	106,000	5218675	
165 MBG-10 FO	Rd 10	12	106,000	5218676	
165 MBG-6SO	Rd 6	12	106,000	5218780	
165 MBG-8-10	–	12	100,000	5218700	681641
165 MBG-8-10 FO	–	12	100,000	5218704	

PA/PE Polyamid/polyetylen

### Mått



## Åskskydd och potentialutjämningsmaterial - Takledningshållare



E-nr 0681361



E-nr 0681641

OBO artnr	E-nr	typ	Benämning Svensk	Benämning Svensk Lång	Produktbeskrivning
5218691	0681361	165 MBG-8	Takledningshållare	Takledningshållare för horisontaltak	Sluten form med botten • Med enkel ledningshållare • Fyllnadsvikt 1 kg (frostbeständig betong) • Hylsa av polyetylen, svart, golv av polypropylen, svart
5218700	0681641	165 MBG-8-10	Takledningshållare ø8-10 PA/PE	för horisontaltak RD8-10	Sluten form med botten • Med dubbel ledningshållare • Fyllnadsvikt 1 kg (frostbeständig betong) • Hylsa av polyetylen, svart, golv av polypropylen, svart