

# 1. FÖRETAGSINFORMATION

## Bevent Rasch AB

Företagsnamn:

Bevent Rasch AB

Organisationsnummer:

556286-8496

Adress:

Norrsten Västra, Motala

Kontaktperson:

Tobias Jakobsson

E-post:

info@bevent-rasch.se

Telefon:

0141-23 72 50

Momsnummer:

556286-8496

Webbplats:

<https://www.bevent-rasch.se/>

GLN:

DUNS:

Företag senast sparad

2023-04-19 12:31:50

## Företagets certifiering



ISO 9001



ISO 14001

Annat:

## Policys och riktlinjer



Företaget har uppförandekod/policy/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, inklusive rutiner för att säkerställa kraven



Denna är tredjepartsreviderad

Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat



FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter



ILO's åtta kärnkonventioner



OECDs riktlinjer för multinationella företag



FN's Global Compact



ISO 26000

Andra policys/riktlinjer

## Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?



Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

## 2. ARTIKELINFORMATION

### Dokumentdata

Id:

C-556286-8496-30

Version:

1

Upprättad:

2024-11-08 08:01:53

Senast sparad:

2025-02-11 14:26:02

Ändringen avser:

### OPTIMUS 60 Varmförzinkad

Varunamn:

OPTIMUS 60 Varmförzinkad

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

OPTIMUS 60 -100, OPTIMUS 60 -125, OPTIMUS 60 -160, OPTIMUS 60 -200, OPTIMUS 60 -250, OPTIMUS 60 -315, OPTIMUS 60 -400, OPTIMUS 60 -500, OPTIMUS 60 -630

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	21099
BSAB96	QJC.2

Varubeskrivning:

OPTIMUS 60 är ett cirkulärt brand-/brandgasspjäll i brandklass EI60/ EI60S med fabriksmonterat säkerhetsställdon. Spjället är mycket lätt och monteras snabbt och enkelt. OPTIMUS 60 är också designat för enkel demontering inför framtida återbruk eller återvinning.

Prestandadeklarationer:

Ej relevant

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

## 3. KEMISKT INNEHÅLL

### Kemiskt innehåll

Gäller deklARATIONEN en vara eller kemisk produkt?

vara

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ej relevant

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

Om ja, ange produktens klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

2025-01-21

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Ja

Ange varans vikt:

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om 100% materialinnehåll ej är deklarerat, ange orsak

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

Nej

Har förekomsten av nanomaterial som medvetet tillsatts i anmälningspliktiga kemiska produkter redovisats till produktregistret

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningsmedel, färg, lack och lim:

## Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans		
<b>Komponent</b>	Axel	<b>Vikt% av produkt</b>	0.6<=x<=2.5

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Förzinkning	=2	7440-66-6	
Stål SAE 1015		=98		

<b>Komponent</b>	Brandskiva	<b>Vikt% av produkt</b>	2.5<=x<=35.2
------------------	------------	-------------------------	--------------

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Ca-salt	80<=x<=95	1344-95-2	
	Cellulosa fiber	<10	65996-61-4	
	Glass Fibres	<5	65997-17-3	
	Mica	<5	12001-26-2	
	Quartz	<5	14808-60-7	

<b>Komponent</b>	Brandskyddsmassa	<b>Vikt% av produkt</b>	<=0.3
------------------	------------------	-------------------------	-------

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa		=100		
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	2-Propenoic acid, homopolymer, sodium salt	0.1<=x<=0.5	9003-04-7	

Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Benzisothiazolinone (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one)	<0.05	2634-33-5
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Dietylenglykol (synonym 2,2-oxidetanol)	0.5<=x<=1	111-46-6
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	DINCH, 1,2 Cyklohexandikarboxylsyra, diisononylester	10<=x<=15	166412-78-8
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Distillates (petroleum), hydrotreated light	0.1<=x<=0.5	64742-47-8
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Isotridekanoletoxilat, (Isotridecanol, ethoxylated)	0.1<=x<=0.5	69011-36-5
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Kalciumkarbonat	50<=x<=70	1317-65-3
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothia	<0.0015	55965-84-9
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Styrolakrylatcopolymer	10<=x<=15	Polymer
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Vatten	10<=x<=15	7732-18-5

**Komponent** Bussning **Vikt% av produkt** <=0.1

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	POM-C	=98	66455-31-0	

**Komponent** Fästelement **Vikt% av produkt** 0.9<=x<=5.3

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Förzinkning	=2	7440-66-6	
Stål SAE 1015		=98		
Kommentar: AISI-SAE 1010				

**Komponent** Lagerstöd **Vikt% av produkt** 0.1<=x<=0.6

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	PA-66	=100	32131-17-2	

**Komponent** Spirotätning **Vikt% av produkt** 0.7<=x<=1.2

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
EPDM		=100		

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
ABS (Acrylonitrile butadiene styrene) Pure		=0.22 Kommentar: 9003-56-9		
Bronze 66-LB		=0.34		
Bronze 66-LB	Aluminium	=0.01	7429-90-5	
Bronze 66-LB	Copper	=80.1	7440-50-8	
Bronze 66-LB	Iron	=0.2	7439-89-6	
Bronze 66-LB	Lead	=2.5	7439-92-1	
Bronze 66-LB	Manganese	=0.2	7439-96-5	
Bronze 66-LB	Nickel	=2	7440-02-0	
Bronze 66-LB	Phosphor	=0.4	7723-14-0	
Bronze 66-LB	Silicon	=0.01	7440-21-3	
Bronze 66-LB	Sulfur	=0.08	7704-34-9	
Bronze 66-LB	Tin	=12.5	7440-31-5	
Bronze 66-LB	Zinc	=2	7440-66-6	
Copper Pure		=4.97 Kommentar: 7440-50-8		
Elektronik FR4		=2		
Iron		=5.85 Kommentar: rent järn cas: 7439-89-6		
PA (Polyamid) Pure		=0.03 Kommentar: 9008-66-6		
PBT (Polybutylene terephthalate)		=0.21 Kommentar: 24968-12-5		
PC + ABS		=0.29		
PC + ABS	ABS	=10	9003-56-9	
PC + ABS	PC	=90	24936-68-3	
POM		=2.06		
POM	Formaldehyde in POM (Monomer)	=5 Kommentar: Inte kvar efter tillverkning	50-00-0	
POM	POM (Polyoxymethylene)	=95	9002-81-7	
PP (Polypropylene) Pure		=0.15 Kommentar: 9003-07-0		
PVC (Polyvinyl Chloride)		=6.98		
PVC (Polyvinyl Chloride)	PVC	=80	9002-86-2	
PVC (Polyvinyl Chloride)	Trimellitic Acid in PVC (Plasticizer)	=20	528-44-9	
Rest		=0.38		
SINT-B11		=0.65		
SINT-B50		=0.13		
SINT-D30		=0.12		
Steel 1.0116		=2.39		
Steel 1.0226		=23.99		
Steel 1.0306		=1.57		

Steel 1.0330 (ST2 K32)	=1.03
Steel 1.0332	=3.17
Steel 1.0333	=7.66
Steel 1.0347	=1.09
Steel 1.0350	=11.66
Steel 1.0715 (4.8)	=0.75
Steel 1.0718	=8.82
Steel 1.0737	=0.29
Steel 1.1248	=0.09
Steel 1.4301 Grade 304	=0.1
Steel 1.4310	=0.024
Steel 1.5511	=0.29
Steel 1.7139	=2.13
Steel 1.7222 Spring Strip Steel MK75	=9.78
Steel 1.8159	=0.071
Tin	=0.53
	Kommentar: 7440-31-5
Zinc	=0.09
	Kommentar: 7440-66-6

<b>Komponent</b>	<b>Svälltätning inre</b>	<b>Vikt% av produkt</b>	<b>0.8&lt;=x&lt;=1.3</b>
------------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with 2-chloro-1,3-butadiene	5<x<15	25053-30-9	
	Aluminium hydroxide	10<x<20	21645-51-2	
	Calcium sulphate	1<x<5	7778-18-9	
	Ethylenediamine	10<x<20	14852-17-6	
	Mineral wool	1<x<5	287922-11-6	
	Potassium hydroxide	<1	1310-58-3	
	Silica	<1	112945-52-5	
	Sulphuric acid	35<x<45	12777-87-6	
	Zinc carbonate	<1	51839-25-9	

<b>Komponent</b>	<b>Svältätning yttre</b>	<b>Vikt% av produkt</b>	<b>2.2&lt;=x&lt;=3.6</b>
------------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

**Kommentar** Är i fast form

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Bisguanidinium phosphate	20<=x<=25	5423-23-4	
	Ethylen and Butylacetat copolymer	25<=x<=35	Ej angett	
	Graphite acid treated	35<=x<=45	12777-87-6	
	Kaolin	0<x<=5	1332-58-7	

Wax synthetic

0&lt;x&lt;=5

ej angett

<b>Komponent</b>	Täckplugg	<b>Vikt% av produkt</b>	<=0.1	
------------------	-----------	-------------------------	-------	--

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Silikon	=100	7440-21-3	

<b>Komponent</b>	Tätningkopp	<b>Vikt% av produkt</b>	0.1<=x<=0.4	
------------------	-------------	-------------------------	-------------	--

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	PA-66	=100	32131-17-2	

<b>Komponent</b>	Varmförzinkad stålplåt	<b>Vikt% av produkt</b>	33.3<=x<=66.9	
------------------	------------------------	-------------------------	---------------	--

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	DX51D Z275	=100	DX51D Z275 (1.0226)	
		Kommentar: SS-EN 10346:2015		

**Fas** Inbyggd

<b>Komponent</b>	Axel	<b>Vikt% av produkt</b>	0.6<=x<=2.5	
------------------	------	-------------------------	-------------	--

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Förzinkning	=2	7440-66-6	
Stål SAE 1015		=98		

<b>Komponent</b>	Brandskiva	<b>Vikt% av produkt</b>	2.5<=x<=35.2	
------------------	------------	-------------------------	--------------	--

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Ca-salt	80<=x<=95	1344-95-2	
	Cellulosa fiber	<10	65996-61-4	
	Glass Fibres	<5	65997-17-3	
	Mica	<5	12001-26-2	
	Quartz	<5	14808-60-7	

<b>Komponent</b>	Brandskyddsmassa	<b>Vikt% av produkt</b>	<=0.3	
------------------	------------------	-------------------------	-------	--

**Kommentar**



Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa		=100		
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	2-Propenoic acid, homopolymer, sodium salt	0.1<=x<=0.5	9003-04-7	
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Benzisothiazolinone (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one)	<0.05	2634-33-5	
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Dietylglykol (synonym 2,2-oxidetanol)	0.5<=x<=1	111-46-6	
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	DINCH, 1,2 Cyklohexandikarboxylsyra, diisononylester	10<=x<=15	166412-78-8	
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Distillates (petroleum), hydrotreated light	0.1<=x<=0.5	64742-47-8	
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Isotridekanoletoxilat, (Isotridecanol, ethoxylated)	0.1<=x<=0.5	69011-36-5	
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Kalciumkarbonat	50<=x<=70	1317-65-3	
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothia	<0.0015	55965-84-9	
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Styrolakrylatcopolymer	10<=x<=15	Polymer	
Akrylbaserad enkomponents brandtättningsfogmassa	Vatten	10<=x<=15	7732-18-5	

**Komponent** Bussning **Vikt% av produkt** <=0.1

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	POM-C	=98	66455-31-0	

**Komponent** Fästelement **Vikt% av produkt** 0.9<=x<=5.3

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Förzinkning	=2	7440-66-6	
Stål SAE 1015		=98		
		Kommentar: AISI-SAE 1010		

**Komponent** Lagerstöd **Vikt% av produkt** 0.1<=x<=0.6

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	PA-66	=100	32131-17-2	

<b>Komponent</b>	Spirotätning	<b>Vikt% av produkt</b>	0.7<=x<=1.2
------------------	--------------	-------------------------	-------------

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
EPDM		=100		

<b>Komponent</b>	Ställdon Belimo BF	<b>Vikt% av produkt</b>	8.2<=x<=37.4
------------------	--------------------	-------------------------	--------------

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
ABS (Acrylonitrile butadiene styrene) Pure		=0.22		
		Kommentar: 9003-56-9		
Bronze 66-LB		=0.34		
Bronze 66-LB	Aluminium	=0.01	7429-90-5	
Bronze 66-LB	Copper	=80.1	7440-50-8	
Bronze 66-LB	Iron	=0.2	7439-89-6	
Bronze 66-LB	Lead	=2.5	7439-92-1	
Bronze 66-LB	Manganese	=0.2	7439-96-5	
Bronze 66-LB	Nickel	=2	7440-02-0	
Bronze 66-LB	Phosphor	=0.4	7723-14-0	
Bronze 66-LB	Silicon	=0.01	7440-21-3	
Bronze 66-LB	Sulfur	=0.08	7704-34-9	
Bronze 66-LB	Tin	=12.5	7440-31-5	
Bronze 66-LB	Zinc	=2	7440-66-6	
Copper Pure		=4.97		
		Kommentar: 7440-50-8		
Elektronik FR4		=2		
Iron		=5.85		
		Kommentar: rent järn cas: 7439-89-6		
PA (Polyamid) Pure		=0.03		
		Kommentar: 9008-66-6		
PBT (Polybutylene terephthalate)		=0.21		
		Kommentar: 24968-12-5		
PC + ABS		=0.29		
PC + ABS	ABS	=10	9003-56-9	
PC + ABS	PC	=90	24936-68-3	
POM		=2.06		
POM	Formaldehyde in POM (Monomer)	=5	50-00-0	
		Kommentar: Inte kvar efter tillverkning		
POM	POM (Polyoxymethylene)	=95	9002-81-7	
PP (Polypropylene) Pure		=0.15		
		Kommentar: 9003-07-0		
PVC (Polyvinyl Chloride)		=6.98		
PVC (Polyvinyl Chloride)	PVC	=80	9002-86-2	
PVC (Polyvinyl Chloride)	Trimellitic Acid in PVC (Plasticizer)	=20	528-44-9	
Rest		=0.38		

SINT-B11	=0.65
SINT-B50	=0.13
SINT-D30	=0.12
Steel 1.0116	=2.39
Steel 1.0226	=23.99
Steel 1.0306	=1.57
Steel 1.0330 (ST2 K32)	=1.03
Steel 1.0332	=3.17
Steel 1.0333	=7.66
Steel 1.0347	=1.09
Steel 1.0350	=11.66
Steel 1.0715 (4.8)	=0.75
Steel 1.0718	=8.82
Steel 1.0737	=0.29
Steel 1.1248	=0.09
Steel 1.4301 Grade 304	=0.1
Steel 1.4310	=0.024
Steel 1.5511	=0.29
Steel 1.7139	=2.13
Steel 1.7222 Spring Strip Steel MK75	=9.78
Steel 1.8159	=0.071
Tin	=0.53
	Kommentar: 7440-31-5
Zinc	=0.09
	Kommentar: 7440-66-6

<b>Komponent</b>	<b>Svälltätning inre</b>	<b>Vikt% av produkt</b>	<b>0.8&lt;=x&lt;=1.3</b>
------------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

**Kommentar**

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with 2-chloro-1,3-butadiene	5<x<15	25053-30-9	
	Aluminium hydroxide	10<x<20	21645-51-2	
	Calcium sulphate	1<x<5	7778-18-9	
	Ethylenediamine	10<x<20	14852-17-6	
	Mineral wool	1<x<5	287922-11-6	
	Potassium hydroxide	<1	1310-58-3	
	Silica	<1	112945-52-5	
	Sulphuric acid	35<x<45	12777-87-6	
	Zinc carbonate	<1	51839-25-9	

<b>Komponent</b>	<b>Svältätning yttre</b>	<b>Vikt% av produkt</b>	<b>2.2&lt;=x&lt;=3.6</b>
------------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

**Kommentar** Är i fast form

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Bisguanidinium phosphate	20<=x<=25	5423-23-4	
	Ethylen and Butylacetat copolymer	25<=x<=35	Ej angett	
	Graphite acid treated	35<=x<=45	12777-87-6	
	Kaolin	0<x<=5	1332-58-7	
	Wax synthetic	0<x<=5	ej angett	

**Komponent** Täckplugg **Vikt% av produkt** <=0.1

#### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Silikon	=100	7440-21-3	

**Komponent** Tätningskopp **Vikt% av produkt** 0.1<=x<=0.4

#### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	PA-66	=100	32131-17-2	

**Komponent** Varmförzinkad stålplåt **Vikt% av produkt** 33.3<=x<=66.9

#### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	DX51D Z275	=100	DX51D Z275 (1.0226)	
		Kommentar: SS-EN 10346:2015		

Övriga upplysningar:

## 4. RÅVAROR

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

### Råvaror

#### Totalt återvunnet material i varan

Ingår återanvänt och/eller återvunnet material i varan?

**Material**

Stål

**Andel spill (från egen produktion)**

0

**Andel spill (från annans produktion)**

0

**Återvunnet material (behandlat)**

0

**Återanvänt material**

0

**Vikt/viktprocent**

20 %

**Kommentar**

Vid produktion av stål återvinns ca 20%

**Förnybart material**

Ange andel förnybart material i varan

0

 Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

## Råvarans ursprung

För den här produkten, har det gjorts något uttag av jungfruligt fossilt material

Nej

Om ja, ange hur stor andel av det aktuella materialet (eller varan?)

## Träråvaror

Träråvaror ingår

Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

Referensnummer:

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Vilken version av CITES har använts för kontrollen?

Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

## 5. MILJÖPÅVERKAN

### Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

2019:14-c-PCR-018

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

EPD-IES-0011211:001 (S-P-11211)

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Nej

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Kan emballage/förpackning återanvändas?

Ja

Kan emballage/förpackning materialåtervinnas?

Ja

Kan emballage/förpackning energiåtervinnas?

Ja

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Nej

Övriga upplysningar:

## 7. BYGGSKEDET

### Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Specificera

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

## 8. BRUKSSKEDET

### Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Ej relevant

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ja

Specificera:

Se datablad

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

25 år

Kommentar:

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Om ja, ange märkning (G till A)

Övriga upplysningar:

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ja

Går varan att separera i rena materialslag för materialåtervinning?

Ja

Specificera:

Separera elektronik, fästelement, plast och stål

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

Nej

Specificera:

Övriga upplysningar:



# 10. AVFALLSHANTERING

## Levererad vara

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Varan är förberedd för demontering

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

~99% är återvinningsbart, stål, plast och elektronik

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Plast

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Nej

Specificera:

### Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

170405 - 05 Järn och stål.

200136 - 36 Annan kasserad elektrisk och elektronisk utrustning än den som anges i 20 01 21, 20 01 23 och 20 01 35.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Nej

## Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

## Övriga upplysningar

# 11. INNEMILJÖ

## Innemiljö

- Varan är ej avsedd för inomhusbruk
- Varan avger inga emissioner
- Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

### Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

### Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

## Färger och lacker

- Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

## Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

## Övriga upplysningar