

## 1. GRUNDDATA

### Dokumentdata

Id:

C-SE556558401701-7

Version:

2

Upprättad:

2021-09-29 11:47:06

Senast sparad:

2021-09-29 11:49:03

Ändringen avser:

Ändrat företagsnamn

### Prefabricerade grundläggningselement - plint

Varunamn:

Prefabricerade grundläggningselement - plint

### Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-ID

SE556558401701-Plint

### Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	10099

Varubeskrivning:

Vi gör plintgrunder till lagerhallar, maskinhallar, industrierhallar, logistikhallar, handelshus, bilhallar, stall, ridhus med mera. Våra plintar passar till stålstomme, limträstomme och betongstomme. Plintarna går att kombinera med Finja Prefabs prefabricerade väggelement som ger dig flexibla, gedigna och miljöanpassade lösningar

Våra plintgrunder består av plintar som kan kompletteras med långsgående kantbalkar, socklar eller väggar. Plintarna i betong är speciellt utformade för att ta upp tyngden från byggnaden och användas som upplag för kantbalkarna. Kantbalkarna monteras m

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

10

Övriga upplysningar:

### K-Prefab AB

Företagsnamn:

K-Prefab AB

Organisationsnummer:

556558-4017

Adress:

Hyllie Stationstorg 13

Kontaktperson:

Lena Almestrand

E-post:

lena.almestrand@kprefab.se

Telefon:

0761-475556

Momsnummer:

SE556558401701

Webbplats:

www.kprefab.se

GLN:

DUNS:

## Miljöcertifieringssystem

BREEAM

BREEAM-SE

LEED 2009

LEED version 4

Miljöbyggnad

## 2. HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

ISO 9001

ISO 14001

Annat:

### Polycys 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:

## 3. INNEHÅLLSDEKLARATION

### Kemiskt innehåll

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

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

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

2020-08-03

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

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

100

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

Är varan registrerad i Basta?

Ja

Övriga upplysningar:

Ej relevant

För sammansatta varor, har koncentrationen av ingående ämnen beräknats på:

hela byggvaran

Ange varans vikt:

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

## Vara och/eller delkomponenter

<b>Fas</b>	Leverans
------------	----------

<b>Komponent</b>	Ingjutningsgods	<b>Vikt% av produkt</b>	<1.5
------------------	-----------------	-------------------------	------

### Kommentar

<b>Fas</b>	Inbyggd
------------	---------

<b>Komponent</b>	Armering	<b>Vikt% av produkt</b>	
------------------	----------	-------------------------	--

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Järn		1<x<3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Ballast	<b>Vikt% av produkt</b>	
------------------	---------	-------------------------	--

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Sten och Grus		72<x<77		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Komponent</b>	Bindemedel	<b>Vikt% av produkt</b>	13<x<18
------------------	------------	-------------------------	---------

### Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Kandidatlistan	Utfasningsämne
Portlandcement		13<x<18		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Portlandcement	Cementklinker	80<x<100	65997-15-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Portlandcement	Flygaska	<20	931-322-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Portlandcement	PORTLAND CEMENT, UGNSDAMM, FLYGASKA	<5	68475-76-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CAS	H-fras	Exponering
65997-15-1	H315 - Skin Irrit. 2	
65997-15-1	H318 - Eye Dam. 1	
65997-15-1	H335 - STOT SE 3	
68475-76-3	H315 - Skin Irrit. 2	
68475-76-3	H318 - Eye Dam. 1	
68475-76-3	H335 - STOT SE 3	

<b>Komponent</b>	Ingjutmingsgods	<b>Vikt% av produkt</b>	<1.5
------------------	-----------------	-------------------------	------

**Kommentar**

<b>Komponent</b>	Tillsatsmedel	<b>Vikt% av produkt</b>	<0.2
------------------	---------------	-------------------------	------

**Kommentar**

<b>Komponent</b>	Vatten	<b>Vikt% av produkt</b>	<9
------------------	--------	-------------------------	----

**Kommentar**

## 4. RÅVAROR

### Råvaror

Komponent	Material	Transporttyp
Armering		Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Norway		Mo i Rana
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Halmstad
<b>Kommentar</b>		
<hr/>		
Komponent	Material	Transporttyp
Ballast		Bil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
Sweden		Varierar beroende på tillverkningsort
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		
<b>Kommentar</b>		

Komponent	Material	Transporttyp
Bindemedel		Båt, Lastbil
<b>Land för råvaruutvinning</b>		<b>Stad för råvaruutvinning</b>
<b>Land för tillverkning/produktion</b>		<b>Stad för tillverkning/produktion</b>
Sweden		Slite
<b>Kommentar</b>		

## Totalt återvunnet material i varan

Ingår återvunnet material i varan?

## Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan (kort cykel, mindre än 10 år):

Ange andel förnybart material i varan (lång cykel, mer än 10år):

Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

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

## 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

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:

PCR 2012:01 Construction products and construction services. v2.31

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

S-P-01454 Solid Precast Concrete Product

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO2-ekv]:

144

Ozonnedbrytning (ODP) [kg CFC 11-ekv]:

6,14E-06

Försurning (AP) [kg SO2-ekv]:

0,218

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

0,0217

Övergödning (EP) [kg (PO4)-3-ekv]:

0,0773

Förnybar energi [MJ]:

468

Icke förnybar energi [MJ]:

610

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

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

## 6. DISTRIBUTION

### Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ej relevant

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ej relevant

Återtar leverantören emballage för varan?

Ej relevant

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ej relevant

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

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?

Nej

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Nej

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

50-100 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+++):

Övriga upplysningar:

## 9. RIVNING

### Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Nej

Specificera:

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?

Nej

Specificera:

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

Ja

Specificera:

Materialet kan krossas och användas till exempelvis anläggningsändamål.

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

Nej

Specificera:

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

Nej

Specificera:

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

17 - Bygg- och rivningsavfall (även uppgrävda massor från förorenade områden)

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