

1. FÖRETAGSINFORMATION

Finja Bemix AB

Företagsnamn:

Finja Bemix AB

Organisationsnummer:

556117-3377

Adress:

Finvids väg 6

Kontaktperson:

Cecilia Söderman

E-post:

cecilia.soderman@bemix.se

Telefon:

0703204284

Momsnummer:

556117337701

Webbplats:

www.bemix.se

GLN:

DUNS:

Företag senast sparad

2025-03-10 12:37:29

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

☐

Risikanalys

☐

Åtgärdsplan

☐

Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

2. ARTIKELINFORMATION

Dokumentdata

Id:	Version:
B-345366387-45	5
Upprättad:	Senast sparad:
2025-03-21 07:26:15	2025-03-21 07:29:25
Ändringen avser:	
Förtydligt avfallshanteringen	

Bemix Elementfogbruk

Varunamn:

Bemix Elementfogbruk

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

7331933706497, 7331933706664

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	01005

Varubeskrivning:

Bemix Elementfogbruk är ett pumpbart expanderbruk för fogning och undergjutning av prefabricerade betongelement.

PrestandadeklARATIONER:

Nej

Prestandadeklarationsnummer:

Övriga upplysningar:

3. KEMISKT INNEHÅLL

Kemiskt innehåll

Gäller deklARATIONEN en vara eller kemisk produkt?

kemisk produkt

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

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ja

Finns klassificering av varan?

Ja

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

H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna

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

2025-03-21

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

Ange varans vikt:

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

99,6

Om 100% materialinnehåll ej är deklarerat, ange orsak

Små mängder tillsatsmedel ingår som understiger redovisningsgränserna. Deklarationen gäller för alla förpackningsstorlekar.

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

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
Komponent	Ballast
Vikt% av produkt	

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Sand	50<x<70	14808-60-7	
Kommentar: Respirabelt kvartsinnehåll < 1%				

Komponent	Bindemedel
Vikt% av produkt	

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
	Flygaska	<=20	68131-74-8	
	Portlandcement	30<x<40	65997-15-1	
Kommentar: Kromatreducerad				
	Portlandcement/Rökdam	<=5	68475-76-3	

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	

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

Komponent	Material	Transporttyp
Ballast	Sand	Lastbil
Land för råvaruutvinning		Stad för råvaruutvinning
Land för tillverkning/produktion		Stad för tillverkning/produktion
Kommentar		
Komponent	Material	Transporttyp
Bindemedel	Portlandcement	Lastbil
Land för råvaruutvinning		Stad för råvaruutvinning
Land för tillverkning/produktion		Stad för tillverkning/produktion
Kommentar		

Totalt återvunnet material i varan



Ingår återanvänt och/eller återvunnet material i varan?

Material

Portlandcement

Andel spill (från egen produktion)

100

Andel spill (från annans produktion)

0

Återvunnet material (behandlat)

0

Återanvänt material

0

Vikt/viktprocent

>5 %

Kommentar**Material**

Sand

Andel spill (från egen produktion)

100

Andel spill (från annans produktion)

0

Återvunnet material (behandlat)

0

Återanvänt material

0

Vikt/viktprocent

>5 %

Kommentar**Förnybart material**

Ange andel förnybart material i varan

50



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 maximal procentandel orört fossilt material som kan ingå i 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, produktionsskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

☐

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

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

- Produktens livscykel

Koldioxidutsläppen (CO₂) från produkten uppstår främst under betongens produktionsskede (ca. 600 kg CO₂/ton) och minskar under driftsskedet då betongen i stället absorberar koldioxid och möjliggör energieffektivisering. Ballasten tas från närområdet och är ca 2–5% av det totala utsläppet av CO₂.

- Produktionsskedet

Betongens klimatpåverkan uppstår i produktionsskedet och livscykelanalyser av betong visar att mer än 90% av koldioxidutsläppen kommer från cementklinkern. Övriga koldioxidutsläpp kommer från transporter, som står för 5 - 8% av det totala utsläppet CO₂, samt tillverkning av betong och betongprodukter på fabrikerna, vilka uppgår till cirka 1 - 5% av det totala utsläppet av CO₂. Att på olika sätt begränsa cementens påverkan vid produktion av betong är den stora utmaningen.

- Driftsskedet

Under konstruktionens användningsfas tar betong upp koldioxid genom så kallad karbonatisering. Det är en kemisk process som sker naturligt och spontant under betongens hela livslängd. Upptaget motsvarar cirka 15 - 20% av de utsläpp som sker under produktionsskedet och begränsar därmed betongens totala utsläpp ur ett livscykelperspektiv.

Betongens termiska egenskaper gör att en byggnad av betong lagrar både värme och kyla. Det innebär t.ex. för en betongbyggnad ett minskat behov av såväl uppvärmning som kylning, vilket ger lägre energiförbrukning och minskad klimatpåverkan under byggnadens hela livslängd. Betongens värmetröghet minskar även effektopparna och gör det möjligt att förflytta effektuttagen i tiden.

- Återvinning och återbruk

Betong är ett naturligt byggmaterial och uppfyller goda villkor för att återföras i ett nytt kretslopp när det nått slutet av sin livscykel i ett byggnadsverk. Betong kan redan idag återanvändas eller materialåtervinnas fullt ut och endast mycket små mängder deponeras. De vinster som erhålls ur ett cirkulärt perspektiv är att vi sparar på naturens resurser. För att begränsa uttaget av jungfruligt bergmaterial återvinns idag stora volymer av krossad betong, som får nytt liv som bärlager, fyllnadsmaterial samt vid gjutning av nya produkter och tillverkning av ny betong.

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?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Leverans sker i säckar av plast. Finja Betong AB är anslutet till NPA, Näringslivets Producentansvar

Kan emballage/förpackning återanvändas?

Ej relevant

Kan emballage/förpackning materialåtervinnas?

Ja

Kan emballage/förpackning energiåtervinnas?

Ja

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ja

Övriga upplysningar:

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja

Specificera

Förvaras torrt

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?

Ej relevant

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 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)?

Nej

Går varan att separera i rena materialslag för materialåtervinning?

Ej relevant

Specificera:

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

Ja

Specificera:

Undvik dammbildning, använd nödvändig personlig skyddsutrustning vid behov.

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:

Som fyllnadsmaterial

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

Nej

Specificera:

Förpackningen kan energiåtervinnas.

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

Nej

Specificera:

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

200115 - 15* Basiskt avfall.

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

Ja

Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

Avfallskod för den inbyggda varan

101314 - 14 Betongavfall och betongslam.

Övriga upplysningar

Levererad produkt klassas som farligt avfall men vid blandning med vatten och härdning klassas denna produkt som ofarligt byggavfall.

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	Elektriskt fält	Magnetiska fält
Kan varan ge upphov till eget buller?	Kan varan ge upphov till elektriska fält?	Kan varan ge upphov till magnetiska fält?
Nej	Nej	Nej
Värde:	Värde:	Värde:
Enhet:	Enhet:	Enhet:
Mätmetod:	Mätmetod:	Mätmetod:

Färger och lacker

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

Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

Typ av emission:

TVOC

Mätpunkt 1:**Mätmetod/standard:**

SS- EN ISO 16 000-9:2006

Resultat:<10 µg/m²h**Mätintervall:**

28 dagar

Mätpunkt 2:**Mätmetod/standard:****Resultat:****Mätintervall:****Övriga upplysningar**