

1. GRUNDDATA

Dokumentdata

Id:

C-SE556034214801-2

Version:

3

Upprättad:

2017-05-29 11:35:41

Senast sparad:

2017-05-29 11:36:43

Ändringen avser:

Uppdaterad innehållsdeklaration

Isolerad vägg i betong

Varunamn:

Isolerad vägg i betong

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: VAT-ID

SE556034214801-101025, SE556034214801-101030, SE556034214801-101035, SE556034214801-101037, SE556034214801-101038, SE556034214801-101039, SE556034214801-101040, SE556034214801-101041, SE556034214801-101042, SE556034214801-101043, SE556034214801-101044, SE556034214801-101045, SE556034214801-101046, SE556034214801-101047, SE556034214801-101048, SE556034214801-101049

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	10005
BSAB96	GSC.51

Varubeskrivning:

Sandwichväggar i betong prefabricerade i fabrik

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

10-3

Övriga upplysningar:

Skandinaviska Byggelement AB

Företagsnamn:

Skandinaviska Byggelement AB

Organisationsnummer:

556034-2148

Adress:

Box 1292

Kontaktperson:

Mårten Grothérus

E-post:

marten.grotherus@byggelement.se

Telefon:

0725333684

Momsnummer:

SE556034214801

Webbplats:

byggelement.se

GLN:

DUNS:

Miljöcertifieringssystem



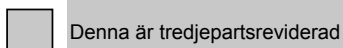
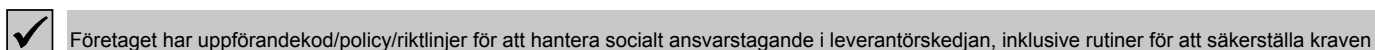
2. HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

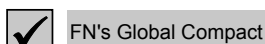
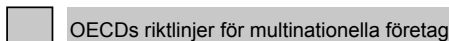
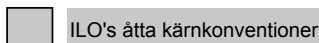
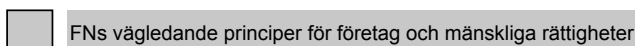


Annat:

Polycys och riktlinjer



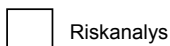
Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat



Andra policys/riktlinjer

Ledningssystem

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



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):

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?

Nej

Övriga upplysningar:

Ej relevant

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

hela byggvaran

Ange varans vikt:

2400 kg/m³

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

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Armering	Stål	Stål
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
1<=x<5			Stål
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			
Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Betong	Betong	Ballast
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
70<=x<90			Sten,grus, sand
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Betong	Betong	Bindemedel
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
5<x<25			Hårdnad Cement
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Betong	Betong	Flytmedel
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<0.5			Polykarboxyleter
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Brandisolering	Stenull	Bindemedel
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<0.1			-
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	

H-fraser

Exponeringsvägar/organ

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Brandisolering	Stenull	Mineralull
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<1			-
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Brandisolering	Stenull	Olja
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<0.1			-
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Elkomponenter	Plast	
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<1			
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Isolering	Cellplast	
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<2			
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

Fas	Komponent	Material	Ämne
Leverans/inbyggd	Isolering	Cellplast	Polystyren
Koncentrationsintervall	EG	CAS	Alternativ beteckning
<2		9003-53-6	
Kommentar	<input type="checkbox"/> Ämne på kandidatlistan	<input type="checkbox"/> Ämne med utfasningsegenskaper	
H-fraser			
Exponeringsvägar/organ			

4. RÅVAROR

Råvaror

Komponent	Material	Transporttyp
Betong	Cement	Båt, Lastbil
Land för råvaruutvinning		Stad för råvaruutvinning
Sweden		Skövde, Slite
Land för tillverkning/produktion		Stad för tillverkning/produktion
Kommentar		

Komponent	Material	Transporttyp
Betong	Ballast	Lastbil
Land för råvaruutvinning		Stad för råvaruutvinning
Sweden		Katrineholm, Hallsberg, Hallstahammar, Örnköldsvik, Kalmar
Land för tillverkning/produktion		Stad för tillverkning/produktion
Kommentar		
Ballastutvinning beror på i vilken fabrik produkten är tillverkad. Dock aldrig längre än 10 mil från produktionsorten.		

Totalt återvunnet material i varan

<input type="checkbox"/>	Ingår återvunnet material i varan?
--------------------------	------------------------------------

Material		
Stål		
Andel efter konsumentledet	Andel före konsumentledet	Vikt/viktprocent
0	0	5 %
Kommentar		
Går inte att få fram uppgifter på andelen av material som har passerat konsumentled		

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, råvarutvinning, 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:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO₂-ekv]:

54

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

0

Förurning (AP) [kg SO₂-ekv]:

0,05

Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]:

0,002

Övergödning (EP) [kg (PO₄)-3-ekv]:

0,01

Förnybar energi [MJ]:

8,3

Icke förnybar energi [MJ]:

0

Har beräkning gjorts i Green Guide, ange vilket betyg:

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

Livscykelanalys är genomförd enligt EN15804, men ingen fullständig EPD är framtagen. Redovisade värden för en funktionell enhet som är 1 kvadratmet

6. DISTRIBUTION

Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Ej relevant

Återtar leverantören emballage för varan?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Ja

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ej relevant

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?

Ej relevant

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?

Ja

Specificera:

Använd andningskydd med partikelfilter P3 vid dammande demontering.

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:

Stålet kan återvändas i produktion av armeringsstål. Betongen kan krossas och återvändas som fyllnadsmaterial eller som ballast för tillverkning av ny betong.

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

Ja

Specificera:

Isoleringen 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

101314 - 14 Betongavfall och betongslam.

170101 - 01 Betong.

170604 - 04 Andra isolermaterial än de som anges i 17 06 01 och 17 06 03.

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