



Byggvarubedömningens deklarationsmall

Dokumentet omfattar den grundläggande information som Byggvarubedömningen efterfrågar för att kunna bedöma varor och kemiska produkter enligt uppsatta kriterier, och är utformad enligt de krav som ställs i eBVD15.

Entréplan

1. Generell information

Leverantörsinformation	
Leverantör	Starka Betongprodukter AB
Kontaktperson hos leverantör	Fredrik Melin
E-post till kontaktperson	fredrik.melin@starka.se
Telefonnummer till kontaktperson	0700002572
Tillverkare (om annan än leverantör)	STARKA Betongelement AB
Socialt ansvarstagande i leverantörsledet	
Finns relevanta certifikat avseende socialt ansvarstagande framtagna inom organisationen?	Ja
Ange vilket/vilk:	ISO 14001 ISO 9001
Finns skriftlig policy/uppförandekod som hanterar socialt ansvarstagande i leverantörsledet framtagna inom organisationen?	Ja
Vad ingår i policyn/uppförandekoden?	Arbetsmiljö Miljö
Förmedlas policyn/uppförandekoden vidare till anställda samt i varans leverantörskedja?	Ja
Finns det någon på ledningsnivå som är ytterst ansvarig för arbetet med socialt ansvarstagande?	Ja
Finns en rutin framtagna för att följa upp varans leverantörskedja med avseende på socialt ansvarstagande?	Nej

2. Produktinformation

Produkt	
Produktnamn	Entréplan
Ort och Land för sluttillverkning av produkt	Sverige
Land för råvaruutvinning	Sverige

Produktbeskrivning	Entréplan av armerad betong
BSAB	DC - Marköverbyggnader m m
BK04-kod	01101 Betongblock
Produkttyp	
Typ av produkt	Vara
Användningsområde	Utomhus
Finns en prestandadeklaration, enligt den europeiska byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011, framtagen för varan?	Nej

3. Innehållsredovisning

Publika ämnen						
Ämne	CAS-nr/EG-nr/legeringsnummer	Vikt-% av ämnet totalt i produkten	Komponent	Vikt-% av ämnet i komponenten/råvaran	Kommentar	Funktion
Armeringsstål SS-EN 10080:2005	CAS-nr: Övrigt, metaller	x = 3	Armering	x = 100		
Krossat berg	CAS-nr: Övrigt, naturmaterial	x < 70	Ballast	x < 100		
Kromatreducerat Cement	CAS-nr: Övrigt, kemikalier	x < 20	Bindemedel	x < 100		
Magnetite (Fe3O4)	CAS-nr: 73904-98-0 EG-nr: 616-030-8	x < 1	Pigment Fe3O4	x < 100	Ej något farligt ämne	
Vatten	CAS-nr: 7732-18-5	x = 7	Vatten	x = 100		
Kandidatförteckning						
Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnena) upptagna på kandidatförteckningen i en koncentration som är minst 0,1 vikt%?			Nej			
Ange datum för avstämning mot kandidatförteckningen			2021-10-05			
Nanomaterial						
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?			Nej			

Högfluorerade ämnen (PFAS)	
Innehåller produkten tillsatt högfluorerade ämnen (PFAS), som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?	Nej

4. Ingående material och råvaror

Ingående material och råvaror	
Ingår återvunnet material i produkten?	Nej

5. Produktion

Produktionsrelaterade frågor	
Finns en Miljövarudeklaration (EPD) enligt standard ISO 14025 och EN15804 framtagen för produkten?	Ja, produktionsspecifik
Registreringsnummer/ ID nummer för EPD finns	
Klimatpåverkan (GWP100) [kg CO2-ekv]	148
Ozonnedbrytning (ODP) [kg CFC 11-ekv]	9,17E-7
Försurning (AP) [kg SO2-ekv]	3,91E-1
Marknära ozon (POCP) [kg eten-ekv]	2,57E-2
Övergödning (EP) [kg (PO4)-3-ekv]	7,45E-2
Förnybar energi [MJ]	264,65
Icke förnybar energi [MJ]	578,73
Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?	Ja
Typ av energikälla	Vatten, vind
Andel (%) av energikälla	100
Start för avtalets tillämpning (ÅÅ-MM), avtal ska gälla vid ansökningstillfället	2021-01-01
Elleverantör	Enkla elbolaget
Vilken del av produktionen omfattas av ovan krav	

6. Emballagehantering vid distribution av produkt/vara

Beskriv emballagehanteringen för distribution av produkten/varan	
Förpackningsmaterial	Inget
Ange system för producentansvar som tillämpas på emballaget/förpackningsmaterialet	
Tillämpas system för återanvändning av emballaget/förpackningsmaterialet	
Ange andel återvunnet material som ingår i emballaget/förpackningsmaterialet	
Kommentar	

7. Bygg- och bruksskedet

Bygg- och bruksskedet	
Uppskattad teknisk livslängd på produkten:	> 50 år
Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	Nej
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	Nej

8. Avfallshantering

Avfallshantering av produkten	
Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	Ja
Vänligen beskriv	Entréplan kan lyftas upp och återanvändas på en annan plats.
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	Krossas och återanvänds i ny betong, alternativt som fyllnadsmassor. Armering kan återvinnas.
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Nej
Vänligen beskriv	
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Nej
Vänligen beskriv	
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Nej
Vänligen ange avfallskoder för icke-farligt avfall	17- Bygg och rivningsavfall
Omfattas den levererade varan av WEEE-direktivet 2012/19/EU (svenska förordningen 2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?	Nej
Vänligen beskriv	

9. Innemiljö

Innemiljö	
Har varan ett kritiskt fuktillstånd?	
Finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	

Filer	
Namn	Documenttyp
2019-04-10 Bayferrox 355 GP Lanxess.pdf	Deklaration av delkomponent
2021 SBP - Intyg El från Förnybara källor.pdf	Intyg, förnybar elproduktion
EPD Ängelholm Starka Betongindustrier 2.9 - Grupp2.pdf	Miljövarudeklarationsblad

Artikelspecifikation

Artikelnamn	Artikelnummer	GTIN	EAN	RSK-numm- er	E-nummer
Entréplan 1400x1050x150	8 314 112				
Entréplan 1600x1050x150	8316112				
Entréplan 1800x1050x150	8318112				
Entréplan Antracit 1400x1050x150	8314110				
Entréplan Antracit 1600x1050x150	8316110				
Entréplan Antracit 1800x1050x150	8318110				

Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter

Produktens innehåll har redovisats enligt följande

- Halter av ingående ämnen har redovisats ner till 0,01 vikt%.
(Här avses en fullständig innehållsredovisning där alla ämnen som finns i halter $\geq 0,01\%$ har redovisats.)
-Ämnen som omfattas av specifika haltgränser $< 0,01$ vikt%; Dessa ämnen har redovisats om de förekommer i halter upp till 10 ggr lägre än dess specifika haltgräns. (Dvs om ett ämnes specifika haltgräns är 0,0015 vikt% ska halter $\geq 0,00015$ vikt% redovisas).
-Aktivt tillsatt eller förorening av kvicksilver har redovisats oavsett halt.
-Kadmium finns redovisat vid förekomst $\geq 0,001$ vikt%.
- Halter av ingående ämnen har redovisats ner till 0,1 vikt%,
(Här avses en fullständig innehållsredovisning där alla ämnen som finns i halter $\geq 0,1\%$ har redovisats.)
-Ämnen som omfattas av specifika haltgränser $< 0,1$ vikt% har redovisats vid förekomst.
(Dvs om ett ämnes specifika haltgräns är 0,0015 vikt% ska halter $\geq 0,0015$ vikt% redovisas).
-Aktivt tillsatt eller förorening av kvicksilver har redovisats oavsett halt.
-Kadmium finns redovisat vid förekomst $\geq 0,01$ vikt%.
- Inget av ovanstående men jag har följt Byggvarubedömningens redovisningskrav, tabell 1.

Jag har följt redovisningskraven motsvarande:

- Nivå accepteras
 Nivå rekommenderas

Särskilt utpekade ämnen

Innehåller produkten något av nedanstående ämnen alternativt har något av nedanstående ämnen tillsatts under produktion eller uppkommit mellan ämnen i produkten?

Ämnesgrupp/Ämne

Arsenik och dess föreningar

Bromerade flamskyddsmedel

Högfluorerade ämnen (PFAS)

Tennorganiska föreningar

Biocidprodukt applicerad på vara (ytbehandling) i syfte att ge en desinficerande eller antibakteriell effekt.

Arsenik, eller arsenikförening, får inte ha tillsatts produkten. Eventuella föroreningar i använd råvara får inte överskrida 10 mg/kg. Haltgränsen är satt utifrån myndighetskrav på jordkvalitet så att produkter bedömda som Rekommenderas inte ska bidra till att höja bakgrundshalterna vid användning eller deponering (exempel; slam från reningsverk enligt 1998:944 §20). Samma haltgräns återfinns i Naturvårdsverkets generella riktvärden för känslig markanvändning, KM, <https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning/Forenade-omraden/Riktvarder-for-forenada-mark/>

- Ja
 Nej

Verifiering

- Jag Fredrik Melin intygar att informationen jag lämnat i avsnittet Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter är korrekt och fullständigt, så långt jag känner till.