



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.

Klara spegel

1. Generell information

Leverantörsinformation	
Leverantör	Essem Design AB
Kontaktperson hos leverantör	Pierre Karlsson
E-post till kontaktperson	pierre@essem.se
Telefonnummer till kontaktperson	0726442246
Tillverkare (om annan än leverantör)	Essem Design AB
Socialt ansvarstagande i leverantörsledet	
Finns relevanta certifikat avseende Hållbara Leveranskedjor framtagna inom organisationen?	Ja
Ange vilket/vilk:	ISO 14001 ISO 9001
Finns skriftlig policy/uppförandekod som hanterar Hållbara Leveranskedjor framtagna inom organisationen?	Ja
Vad ingår i policyn/uppförandekoden?	FN:s allmänna förklaring om de mänskliga rättigheterna FN:s barnkonvention, artikel 32 ILO:s åtta kärnkonventioner (barnarbete, tvångsarbete, diskriminering, föreningsfrihet) Arbetsrättslagstiftning Arbetsmiljö Miljö FN:s konvention mot korruption
Förmedlas policyn/uppförandekoden vidare till anställda samt i varans leverantörskedja?	Ja
Finns det någon på ledningsnivå som är ytterst ansvarig för arbetet med Hållbara Leveranskedjor?	Ja
Finns en rutin framtagna för att följa upp varans leverantörskedja med avseende på Hållbara Leveranskedjor?	Ja

Vad inkluderas i rutinen?	Kartläggning – av produktens leverantörskedja Riskanalys - identifiering av risker i produktens leverantörskedja Handlingsplan – hur identifierade risker ska hanteras Uppföljning – av identifierade risker samt av varans leverantörer/underleverantörer
---------------------------	---

2. Produktinformation

Produkt	
Produktnamn	Klara spegel
Ort och Land för sluttillverkning av produkt	Anderstorp, Sverige
Land för råvaruutvinning	Furu = Skandinavien, Ek = Estland
Produktbeskrivning	Helkroppsspegel med träram som passar i de flesta miljöer.
BSAB	X - Inredningar och utrustningar XB - Inredningar i bostäder, kontor, undervisningslokaler, vårdlokaler, butikslokaler m m
BK04-kod	11215 Hallmöbler, speglar
Produkttyp	
Typ av produkt	Vara
Användningsområde	Inomhus
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
Papper	CAS-nr: Övrigt	9,39%	Pappskiva	100%		

Massivträ	CAS-nr: Övrigt, naturmater- ial	$\geq 11,8305$ %	Ramen	$\geq 99\%$	Furu & Ek Trät kommer från skog med FSC certificatio- n FSC3 men vår leverantör har inte FSC certificatio- n.	
Färg/Lack	CAS-nr: Övrigt, kemikalier	$\leq 0,1195\%$	Ramen	$\leq 1\%$	Svart Vit Silver	
Galvaniserad stål	CAS-nr: Övrigt, metaller	0,19%	Skruv, ståltråd & fästen	100%		
Kiseldioxid synonym diatomitjord, kiselgur, amorf kiselsyra, C.I. 77811, E 551	CAS-nr: 7631-86-9 EG-nr: 231-545-4	$54,1443 \leq x$ $\leq 58,0678$ %	Spegel glas	$69 \leq x$ $\leq 74\%$		
Natriumoxid	CAS-nr: 1313-59-3 EG-nr: 215-208-9	$7,847 \leq x$ $\leq 12,5552$ %	Spegel glas	$10 \leq x$ $\leq 16\%$		
Kalciumoxid (CaO), Calcium oxide, Burnt lime	CAS-nr: 1305-78-8 EG-nr: 215-138-9	$3,9235 \leq x$ $\leq 10,9858$ %	Spegel glas	$5 \leq x$ $\leq 14\%$		
Magnesiumoxid (MgO), Calcined magnesia, Magnesium oxide, E 530	CAS-nr: 1309-48-4 EG-nr: 215-171-9	$0 \leq x$ $\leq 4,7082\%$	Spegel glas	$0 \leq x \leq 6\%$		
Aluminiumoxid, Aluminiumtrioxid,	CAS-nr: 1344-28-1 EG-nr: 215-691-6	$0 \leq x$ $\leq 2,3541\%$	Spegel glas	$0 \leq x \leq 3\%$		

Kandidatförteckning

Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) upptagna på kandidatförteckningen i en koncentration som är minst 0,1 vikt%?	Nej
Ange datum för avstämning mot kandidatförteckningen	2026-02-19

Begränsningslistan	
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i begränsningslistan?	Nej
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan	
POPs-förordningen	
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i POPs-förordningen?	Nej
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan	
Nanomaterial	
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?	Nej

4. Ingående material och råvaror

Ingående material och råvaror						
Kan varan beställas med hållbarhetscertifikat avseende träråvaran?	Nej					
Ange hur stor del av ingående träråvara det gäller:	100					
Ange avverkningsland för trävaran	Furu = Sverige eller Finland, Ek = Estland					
Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?	Nej					
Ingår återvunnet material i produkten?	Ja					
Total andel återvunnet material från post-consumer av hela produkten	0%					
Återvunna material						
Namn på material / CAS-nr / EG-nr / Legeringsnummer	Namn på komponent/råvara där återvunnet material ingår	Total andel återvunnet material i produkten (Vikt-%)	Andel av det återvunna materialet som kommer från pre-consumer-ledet (Vikt-%)	Andel av det återvunna materialet som kommer från post-consumer-ledet (Vikt-%)	Total post	Kommentar
SiO ₂ (Siliciumdioxid)	Spegel glas	x = 19.685	x = 100	x = 0	0%	
Natriumoxid	Spegel glas	x = 4.2562128	x = 100	x = 0	0%	
Kalciumoxid (CaO), Calcium oxide, Burnt lime	Spegel glas	x = 3.7241862	x = 100	x = 0	0%	

Magnesiumoxid (MgO), Calcined magnesia, Magnesium oxide, E 530	Spegel glas	x = 1.5960798	x = 100	x = 0	0%	
Aluminiumoxid, Aluminiumtrioxid,	Spegel glas	x = 0.7980399	x = 100	x = 0	0%	

5. Produktion

Produktionsrelaterade frågor	
Finns en Miljövarudeklaration (EPD) enligt standard ISO 14025 och EN15804 framtagna för produkten?	Nej
Finns en miljövarudeklaration enligt annan standard?	Nej

6. Emballagehantering vid distribution av produkt/vara

Beskriv emballagehanteringen för distribution av produkten/varan	
Förpackningsmaterial	Well/EUpall
Ange system för producentansvar som tillämpas på emballaget/förpackningsmaterialet	Pallpool
Tillämpas system för återanvändning av emballaget/förpackningsmaterialet	FTI
Ange andel återvunnet material som ingår i emballaget/förpackningsmaterialet	87%
Kommentar	

7. Bygg- och bruksskedet

Bygg- och bruksskedet	
Uppskattad teknisk livslängd på produkten:	30
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	Går måla om ramen eller byta ut ramen.
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	Spejglaset går att återvinna.
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	Trädetaljer går att använda till energi.
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	
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 fukttillstånd?	Nej
Finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	Nej
Vänligen ange en motivering till avsaknad/ varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte anses vara relevanta för produkten	Omfattas inte av produkter som måste testas

Filer	
Namn	Documenttyp
ESSEM SPEGEL KLARA 600X1200 EK_8321.jpg	Produktbild
ESSEM SPEGEL KLARA 600X1200 MATT SILVER_8310.jpg	Produktbild
ESSEM SPEGEL KLARA 600X1200 SVART_8303.jpg	Produktbild
ESSEM SPEGEL KLARA 600X1200 VIT_8342.jpg	Produktbild
Information om trälist spegel.pdf	Intyg, hållbart skogsbruk
Information om trät.pdf	Deklaration av delkomponent
Miljöpolicy Essem Design.pdf	Övriga dokument
Recycled Content Declaration-general-en.pdf	Intyg, CE-märkning
skotselanvisning-essem-design.pdf	Drift- och skötselinstruktion

Artikelspecifikation				
Artikelnamn	Artikelnummer	GTIN/EAN	RSK-nummer	E-nummer
Spegel Klara med svart ram L*H= 600*1200 mm	8303	7392157005025		
Spegel Klara med matt silver ram L*H= 600*1200 mm	8310	7392157005049		
Spegel Klara med ram i ek L*H= 600*1200 mm	8321	7392157005063		
Spegel Klara med vit ram (blank) L*H= 600*1200 mm	8342	7392157005070		

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

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/Fororenade-omraden/Riktvarder-for-fororenad-mark/>

- ☐ Ja
☒ Nej

Verifiering

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