



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.

Classic Krok

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	Classic Krok
Ort och Land för sluttillverkning av produkt	Anderstorp, Sverige
Land för råvaruutvinning	Metall = EU
Produktbeskrivning	Med utgångspunkt i hatt- och skohyllan Classic har designstudion Kauppi & Kauppi tagit fram en hel familj baserad på den klassiska designen från 50-talet. Genom att återanvända material och mått från originalet passar de nya fristående produkterna naturligt ihop, samtidigt som de pekar ut en ny riktning. Knoppen, eller kroken, var det första elementet som adderades till familjen. Den är utformad som en användbar och estetisk detalj som sömlöst binder samman den nya kollektionen.
BSAB	X - Inredningar och utrustningar
BK04-kod	06104 Tamburhyllor, krokar och konsoler
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
Stål, EN 1.0715 C, Si, Mn, P, S (11SMn30 DIN 9SMn28, AFNOR S250)	CAS-nr: Övrigt, metaller Legerings-nr: 1.0715	88,57%	Classic Krok	100%		

1-Butene, polymer with ethene	CAS-nr: 25087-34-7 EG-nr: Saknas	2,0972%	Plugg	98%		
Titandioxid, Titanium Oxide, TiO ₂ , C.I. Pigment White 6	CAS-nr: 13463-67-7 EG-nr: 236-675-5	0 ≤ x ≤ 0,02996 %	Plugg	0 ≤ x ≤ 1,4%	Vit plugg	
Polyethylene - CAS No. 9002-88-4	EG-nr: 926-220-5	0,01284 ≤ x ≤ 0,0214%	Plugg	0,6 ≤ x ≤ 1%		
Carbon Black, pigment	CAS-nr: 1333-86-4 EG-nr: 215-609-9	0,01712 ≤ x ≤ 0,0214%	Plugg	0,8 ≤ x ≤ 1%	Svart plugg	
Kalciumkarbonat	CAS-nr: 471-34-1 EG-nr: 207-439-9	<0,00428 %	Plugg	<0,2%	Svart Plugg	
Galvaniserat stål (Förzinkat)	CAS-nr: Övrigt, metaller	7,85%	Skruv	100%		
Polyester resin	CAS-nr: 28472-89-1 EG-nr: 692-088-8	0,36 ≤ x ≤ 1,296%	Ytbehandling	25 ≤ x ≤ 90%	Finns i svart, vit, gul och blå	
Dolomit synonym kalciummagnesium-karbonat	CAS-nr: 16389-88-1 EG-nr: 240-440-2	0 ≤ x ≤ 0,72%	Ytbehandling	0 ≤ x ≤ 50%	Finns i svart och vit	
Titanium dioxide	CAS-nr: 13463-67-7 EG-nr: 236-675-5	0 ≤ x ≤ 0,36%	Ytbehandling	0 ≤ x ≤ 25%	Finns i vit, gul och blå	
EPOXY RESIN	CAS-nr: 68334-76-9 EG-nr: 690-887-6	0 ≤ x ≤ 0,36%	Ytbehandling	0 ≤ x ≤ 25%	Finns i svart och vit	
Bismuth vanadium tetraoxide	CAS-nr: 14059-33-7 EG-nr: 237-898-0	0 ≤ x ≤ 0,36%	Ytbehandling	0 ≤ x ≤ 25%	Finns i gul	
Bariumsulfat (C.I. 77120 eller C.I. Pigment White 21)	CAS-nr: 7727-43-7 EG-nr: 231-784-4	0 ≤ x ≤ 0,216%	Ytbehandling	0 ≤ x ≤ 15%	Finns i vit, gul och blå	
5,5'-(1H-isoindole-1,3(2H)-diylidene) dibarbituric acid	CAS-nr: 36888-99-0 EG-nr: 253-256-2	0 ≤ x ≤ 0,0432%	Ytbehandling	0 ≤ x ≤ 3%	Finns i gul	

Kopparftalocyanin synonym C.I. 74160, C.I. Pigment Blue 15, phthalocyanine blue	CAS-nr: 147-14-8 EG-nr: 205-685-1	$0,0144 \leq x \leq 0,0432\%$	Ytbehandling	$1 \leq x \leq 3\%$	Finns i blå	
Polytetrafluoreten (PTFE)	CAS-nr: 9002-84-0 EG-nr: 618-337-2	$0 \leq x \leq 0,0144\%$	Ytbehandling	$0 \leq x \leq 1\%$	Finns i gul och blå	
Carbon Black, pigment	CAS-nr: 1333-86-4 EG-nr: 215-609-9	$0 \leq x \leq 0,0144\%$	Ytbehandling	$0 \leq x \leq 1\%$	Finns i svart	
Aluminiumoxid, Aluminiumtrioxid,	CAS-nr: 1344-28-1 EG-nr: 215-691-6	$0,00144 \leq x \leq 0,0144\%$	Ytbehandling	$0,1 \leq x \leq 1\%$	Finns i svart, vit, gul och blå	
Zinkfosfat (C.I. 77964)	CAS-nr: 7779-90-0 EG-nr: 231-944-3	$0 \leq x \leq 0,0144\%$	Ytbehandling	$0 \leq x \leq 1\%$	Finns i gul	
2-ethyl-N,N-bis(2-ethylhexyl)hexylamine	CAS-nr: 1860-26-0 EG-nr: 217-461-0	$0 \leq x \leq 0,00432\%$	Ytbehandling	$0 \leq x \leq 0,3\%$	Finns i svart	
3,9-bis(2,4-bis(1,1-dimethylphenoxy)2,4,8,10-tetraoxa-2,9-diphosphaspiro(5,5)undecane	CAS-nr: 26741-53-7 EG-nr: 247-952-5	$0 \leq x \leq 0,0002808\%$	Ytbehandling	$0 \leq x \leq 0,0195\%$	Finns i gul	

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

2025-08-05

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	
Högfluorerade ämnen (PFAS)		
Innehåller produkten tillsatt högflourerade ämnen (PFAS), som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?	Ja	
Namn på ämne	CAS-nr	Vikt-% av ämnet i komponenten/råvaran
Polytetrafluoreten	9002-84-0	$0 \leq x \leq 0,0144$

4. Ingående material och råvaror

Ingående material och råvaror						
Ingår återvunnet material i produkten?			Ja			
Total andel återvunnet material från post-consumer av hela produkten			22,1425%			
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
Stål, EN 1.0715 C, Si, Mn, P, S (11SMn30 DIN 9SMn28, AFNOR S250)	Classic Krok	x = 44.285	x = 50	x = 50	22,1425%	

5. Produktion

Produktionsrelaterade frågor	
Finns en Miljövarudeklaration (EPD) enligt standard ISO 14025 och EN15804 framtagen 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	Doybag/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	0%
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 att lacka om för att kunna användas i en annan miljö. Går även byta ut en av krokarna
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	Metall går smälta ner och återanvända.
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	

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 behöver emissionstestas.

Filer	
Namn	Documenttyp
Byggvarudeklaration.pdf	Byggvarudeklaration
Classicprodukter info om all lack.docx	Kemisk analysrapport
ESSEM CLASSIC KROK LITEN SUN YELLOW 4PACK_50078_FL_1600X1600.jpg	Produktbild
ESSEM CLASSIC KROK LITEN SVART 4PACK_50077_FL_160X1600.jpg	Produktbild
ESSEM CLASSIC KROK LITEN VIT 4PACK_50076_FL_1600X1600.jpg	Produktbild
ESSEM CLASSIC KROK STOR SUN YELLOW 2PACK_50082_FL_1600X1600.jpg	Produktbild
ESSEM CLASSIC KROK STOR SVART 2PACK_50081_FL_1600X1600.jpg	Produktbild
ESSEM CLASSIC KROK STOR VIT 2PACK_50080_FL_1600X1600.jpg	Produktbild
Innehallsdeklaration_4ALL.xlsx.pdf	Deklaration av delkomponent
Miljöpolicy Essem Design.pdf	Övriga dokument
skotselanvisning-essem-design.pdf	Drift- och skötselinstruktion

Artikelspecifikation				
Artikelnamn	Artikelnummer	GTIN/EAN	RSK-nummer	E-nummer
Classic krok liten vit 4-pack	50076	7392157039051		
Classic krok liten svart struktur 4-pack	50077	7392157039068		
Classic krok liten sun yellow struktur 4-pack	50078	7392157039075		
Classic krok liten midnight blue struktur 4-pack	50079	7392157039082		
Classic krok stor vit 2-pack	50080	7392157039099		
Classic krok stor svart struktur 2-pack	50081	7392157039105		
Classic krok stor sun yellow struktur 2-pack	50082	7392157039112		
Classic krok stor midnight blue struktur 2-pack	50083	7392157039129		

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/Fororenade-omraden/Riktvarden-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.