



## 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.

# AluminiumKrok Gloria, Papa

## 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 framtagen 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 framtagen 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	AluminiumKrok Gloria, Papa
Ort och Land för sluttillverkning av produkt	Sverige
Land för råvaruutvinning	Aluminium = post-consumer Norge, Skruv = Kina
Produktbeskrivning	Aluminiumkrok
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
Aluminiumlegering EN AC-44200, Pb 0%	CAS-nr: Övrigt, metaller Legerings-nr: EN AC-44200, Al Si12(a)	94%	Aluminium	100%		
Nylon	CAS-nr: Övrigt, polymer	1%	Plugg	100%		
Galvaniserat stål (Förzinkat)	CAS-nr: Övrigt, metaller	2%	Skruv	100%		

Pulverlack	CAS-nr: Övrigt, polymer	3%	Ytbehandling	100%		
<b>Kandidatförteckning</b>						
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			2024-02-01			
<b>Begränsningslistan</b>						
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i begränsningslistan?			Nej			
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan						
<b>POPs-förordningen</b>						
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i POPs-förordningen?			Nej			
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan						
<b>Nanomaterial</b>						
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?			Nej			
<b>Högfluorerade ämnen (PFAS)</b>						
Innehåller produkten tillsatt högfluorerade ämnen (PFAS), som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?			Nej			

## 4. Ingående material och råvaror

<b>Ingående material och råvaror</b>	
Ingår återvunnet material i produkten?	Ja
Total andel återvunnet material från post-consumer av hela produkten	90%

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
Aluminiumlegering EN AC-44200, Pb 0%	Aluminium	x = 100	x = 10	x = 90	90%	

## 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	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	80%
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)?	Nej
Vänligen beskriv	
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	Aluminium 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 fuktillstånd?	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.

<b>Filer</b>	
<b>Namn</b>	<b>Documenttyp</b>
1940 Essem Design AB sv.pdf	Intyg, CE-märkning
Chemical composition - BVB 20240207 Leba.pdf	Deklaration av delkomponent
ENAB44200 Bemic kokill.pdf	Deklaration av delkomponent
ESSEM GLORIA STANDARD VIT_170-8.jpg	Produktbild
ESSEM GLORIA SVART STRUKTUR_170-0.jpg	Produktbild
ESSEM GLORIA ALUMINIUM NATUR_170-9.jpg	Produktbild
ESSEM KROK PAPA ALUMINIUM NATUR_150-9.jpg	Produktbild
ESSEM KROK PAPA STANDARDVIT_150-8.jpg	Produktbild
ESSEM KROK PAPA SVART STRUKTUR_150-0.jpg	Produktbild
Intyg fossilfri el.pdf	Intyg, CE-märkning
Miljödiplom Förnybart Bemic.docx	Övriga dokument
Miljöpolicy Essem Design.docx	Övriga dokument
PB1011ARA905_SE_SV.pdf	Säkerhetsdatablad

<b>Artikelspecifikation</b>				
<b>Artikelnamn</b>	<b>Artikelnummer</b>	<b>GTIN/EAN</b>	<b>RSK-nummer</b>	<b>E-nummer</b>
Gloria svart struktur	170-0	739215700129 4		
Gloria vit	170-8	739215700131 7		
Gloria aluminium	170-9	739215700132 4		
Gloria violettblå struktur	170-11	739215703250 2		
Gloria faluröd struktur	170-41	739215703251 9		
Gloria grangrön struktur	170-51	739215701752 3		
Gloria beige-grå	170-92	739215703083 6		
Papa svart struktur	150-0	739215700044 0		
Papa vit	150-8	739215700045 7		
Papa aluminium	150-9	739215700043 3		
Papa violettblå struktur	150-11	739215703248 9		
Papa faluröd struktur	150-41	739215703249 6		
Papa grangrön struktur	150-51	739215701751 6		
Papa beige-grå	150-92	739215703080 5		

# 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/Forenaden-omraden/Riktvarde-for-forenaden-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.