

MILJÖARBETE I BBGRUPPEN

BBGRUPPEN arbetar med miljöfrågor som en prioriterad del av verksamheten. Detta har resulterat i en miljöutredning, identifiering av miljöaspekter och upprättande av miljöpolicy. Vårt miljölednings-system följer miljöledningsstandarden ISO 14001.

Vår mest betydande miljöaspekt är produkterna vi distribuerar. För de produkter vi själva äger har vi tagit fram byggvarudeklarationer och även registrerat produkter i varubedömningssystemen BASTA, Byggvarubedömningen och Sunda Hus. Våra leverantörer i Asien följer vi upp genom att med hjälp av en extern part genomföra leverantörsgranskningar, ur kvalitets-, miljö- och socialt perspektiv, på plats. Vad gäller övriga produkter samarbetar vi med leverantörer och tillverkare, och ställer krav angående produkternas innehåll och registrering i varubedömningssystem.

BBGRUPPEN lagerför i storleksordningen 8 000 olika produkter och handlar därutöver med ungefär lika många till. Processen att ta fram byggvarudeklarationer på hela vårt sortiment är således mycket omfattande. Våra leverantörer hjälper oss att kunna identifiera och om möjligt, med hjälp av våra kunder, sortera bort de produkter som innehåller miljö- och hälsoskadliga ämnen.

Bland de förbättringsprojekt som drivs/drivits inom miljöområdet kan nämnas framtagande av byggvarudeklarationer och miljöanpassade beslagsnivåer (kontaktallergi) samt utbildning av personal. Vidare har vi gjort en översyn av vårt emballage, infört källsortering av avfall med mesta möjliga återvinning samt infört rutiner för kemikaliehantering, som följer såväl lagkrav som kunders krav.

En förteckning över de lagkrav och andra krav som berör verksamheten vad avser miljö och arbetsmiljö, såväl som direkt produktrelaterade krav har tagits fram. Rutiner finns för att löpande uppdatera och stämma av att dessa följs.

Det kan konstateras att produktgruppen beslag, inrednings- och säkerhetsprodukter i allmänhet inte är en högriskfaktor vad gäller negativ miljöpåverkan i bruksskedet. Vi arbetar trots det på att bli bättre inom detta område och ge våra kunder möjligheten att välja produkter med liten miljöpåverkan.

Karlstad i september 2015



Helén Johansson

Verksamhetsutvecklare –
Kvalitet, Miljö, Säkerhet
BBGRUPPEN

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID Cool-Line Rostfritt
Varunamn	Artikel-nr/ID-begrepp	Varugrupp
Cool-Line spegelbeslag	60234 / CL234	06199 (enligt BK04)
Cool-Line askkop	60213 / CL213	06199 (enligt BK04)
Cool-Line handuksautomat	60262 / CL262	06199 (enligt BK04)
Cool-Line servettbox	60247 / CL247	06199 (enligt BK04)
Cool-Line papperskorg	60263 / CL263	06199 (enligt BK04)
Cool-Line krok, enkel	602011 / CL201	06199 (enligt BK04)
Cool-Line krok, enkel	60701 / CL701	06199 (enligt BK04)
Cool-Line krok, enkel	602001 / CL200	06199 (enligt BK04)
Cool-Line krok, enkel	60700 / CL700	06199 (enligt BK04)
☒ Ny deklaration ☐ Ändrad deklaration		Vid ändrad deklaration
		Är varan förändrad?
		Ändringen avser
		☐ Nej ☐ Ja Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2014-10-22		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar: Badrumstillbehör		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Beslag Design AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556166-4409	
Adress Kalkvägen 6 26921 Båstad		Kontaktperson Björn Bergström	
		Telefon 0431-784 80	
Webbplats:		E-post björn.bergström@beslagdesign.se	
Har företaget miljöledningssystem?		☐ Ja	☒ Nej
Företaget är certifierat enligt	☐ ISO 9000 ☐ ISO 14000	☐ Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar:			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Danmark		Om land ej kan anges, ange orsak	
Användningsområde Badrumstillbehör			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		☒ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning		☒ Ej relevant
Är varan registrerad i BASTA?			☐ Ja ☒ Nej
Är varan miljömärkt?	☐ Kriterier saknas	☐ Ja ☐ Nej	Om "ja", specificera:
Finns miljödeklaration typ III för varan?			☐ Ja ☐ Nej
Övriga upplysningar:			

4 Innehåll

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens vita kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Funktionsdel	Rostfritt stål	100%	ASTM304 (EN1.4301, X 5 CrNi18-10)		
Övriga upplysningar:					

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den färdiga inbyggda varan här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell.					
Ingående material / Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Övriga upplysningar:					

5 Produktionsskedet

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:			
☐ 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till tillverkningsenheten , och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från "grind till grind".			
☐ 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "vagga till grind".			
☐ 3) Annan avgränsning. Ange vad:			
Redovisningen avser enhet av varan	☐ Redovisad vara	☐ Varans varugrupp	☐ Varans tillverkningsenhet
Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant	
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant	
Materials lag	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant	
Energis lag	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant	
Transports lag	Andel %	Kommentar	
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller		☐ Ej relevant	

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

dess delar				
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar		
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar			☐ Ej relevant	
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns	Kommentar
			Materialåtervinns %	
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:	
Övriga upplysningar:				

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Övriga upplysningar:			

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:			
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:			
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:						
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	☐ 5 år	☐ 10 år	☐ 15 år	☐ 25 år	☒ >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet _____ år						
Övriga upplysningar:						

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Produkten kan monteras ned,
---	--------------------------------------	--	------------------------------	--

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

				flyttas och monterar upp igen
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: Produkten består endast av ett material.
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan 170405 (EWC)				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?			☐ Ja	☒ Nej
Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga inbyggda varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.				
Ange avfallskod för den inbyggda varan				
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?			☐ Ja	☐ Nej
Övriga upplysningar:				

11 Innemiljö

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:			☒ Varan avger inga emissioner	
Typ av emission	Mängd [$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$] alt [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$]		Mätmetod	Kommentar
	4 veckor	26 veckor		
Kan varan ge upphov till eget buller?			☐ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Värde	Enhet		Mätmetod:	
Kan varan ge upphov till elektriska fält?			☐ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?			☐ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Bilagor

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID speglar 4-6 mm utg.1
Varunamn Spegel (4-6 mm)	Artikel-nr/ID-begrepp Spegel (4-6 mm)	Varugrupp Spegel
☒ Ny deklaration ☐ Ändrad deklaration	Vid ändrad deklaration	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	☐ Nej ☐ Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2015-11-26		Kontrollerad utan ändring den

Övriga upplysningar:

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn AB Martin G Anderson		Organisationsnr/DUNS-nr 556824-5806	
Adress Signalgatan 10 702 25, Örebro		Kontaktperson Joacim Dahlkvist	
		Telefon 019-100249	
Webbplats: www.marting.se		E-post joacim.dahlkvist@marting.se	
Har företaget miljöledningssystem?		☐ Ja	☒ Nej
Företaget är certifierat enligt	☐ ISO 9000 ☐ ISO 14000	☐ Annat	Om "annat", specificera:

Övriga upplysningar:

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Inredning			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	☒ Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?	☐ Ja	☒ Nej	

Är varan miljömärkt?	☐ Kriterier saknas	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera: C2C Silver
Finns miljödeklaration typ III för varan?				☐ Ja ☒ Nej
Övriga upplysningar: Cradle to cradle silver certifierad, se bilaga				

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

4 Innehåll

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens vita kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Kisel (Si)	Kisel	72-75%	231-130-8		
Kalcium (Ca)	Kalcium	3,6-8,6%	231-179-5		
Natrium (Na)	Natrium	8,9-11,9%	231-132-9		
Magnesium (Mg)	Magnesium	0-3,6%	231-104-6		
Aluminium (Al)	Aluminium	0-2,2%	231-072-3		
Kalium (K)	Kalium		231-119-8		
Järn (Fe)	Järn		231-096-4		
Bly (Pb)	Bly	<0,03%	231-100-4		
Silver (Ag)	Silver	<0,01%	231-131-3		
Torr Färg		1,23%			Har ej innehållet

Övriga upplysningar:

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den **färdiga inbyggda varan** här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell.

Ingående material / Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Övriga upplysningar:					

5 Produktionsskedet

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:

- ☐ 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till **tillverkningsenheten**, och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från ”grind till grind”.
- ☒ 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.
- ☐ 3) Annan avgränsning. Ange vad:

Redovisningen avser enhet av varan 1 m2(4 mm spegel = 10,124 kg) ☐ Redovisad vara ☐ Varans varugrupp ☐ Varans tillverkningsenhet

Ange **råvaror och insatsvaror** som använts vid tillverkning av varan

☐ Ej relevant

Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar
Kalksten (CaCO3)	2698 gr	
Natriumklorid (NaCl)	3216 gr	
Dolomit (CaCO3.MgCO3)	1848 gr	
Sand	7172 gr	
Vatten (totalt förbrukat)	154,200 liter	
Lösningsmedel	67 gr	
Torr färg	123 gr	

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Silver (Ag)	1 gr				
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant			
Materials lag	Mängd och enhet	Kommentar			
Glaskross	2,729 kg				
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant			
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar			
Kol	0,322 kg				
Naturgas	1,182 kg				
Bensin	1,264 kg	Transporter inkluderat			
El	2,924 KWh				
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant			
Transportslag	Andel %	Kommentar			
Lastbil	100%				
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant			
Emissionslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Koldioxid (CO2)	10225,859 gr	Emissioner till luft (transporter inkluderat)			
Metan (CH4)	5,427 gr	Emissioner till luft			
Kolmonoxid (CO)	25,228 gr	Emissioner till luft			
Svaveldioxid (SO2)	52,159 gr	Emissioner till luft			
Kvävedioxid (NO2)	61,232 gr	Emissioner till luft			
Partiklar (ospecificerat)	5,999 gr	Emissioner till luft			
Oorganiska Klorföreningar (Cl)	0,940 gr	Emissioner till luft			
Oorganiska Florföreningar (F)	0,140 gr	Emissioner till luft			
Volatile organic compounds (VOC)	9,620 gr	Emissioner till luft			
Ammoniak (NH3)	0,240 gr	Emissioner till luft			
Suspended matters (unspecified)	443,970 gr	Emissioner till vatten			
Kväveföreningar (N)	1,917 gr	Emissioner till vatten			
Oorganiska Klorföreningar (Cl)	1789,140 gr	Emissioner till vatten			
Sulfater (SO4)	12,462 gr	Emissioner till vatten			
Oorganiska upplösta material	21,606 gr	Emissioner till vatten			
Övrigt: Na, Ca	964,800 gr	Emissioner till vatten			
Discharged water	154,200 liter	Emissioner till vatten			
Chemical oxygen demand (COD)	1,750 gr	Emissioner till vatten			
Metaller	0,011 gr	Emissioner till vatten			
Fosforföreningar (P)	0,005 gr	Emissioner till vatten			
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant			
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
Återvunnet avfall (glas och annat)		10,823 kg			Avfall vid tillverkning
Avfall till landfyllning		0,298 kg			Avfall vid tillverkning
Glas	200102	5-10%	100%		Avfall vid förädling
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Övriga upplysningar: Avser tillverkning av speglar i storformat 6000*3210 mm

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Återtär leverantören emballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej

Övriga upplysningar:

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera: Produkten skall lagras torrt och ej i direkt solljus.
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om ”ja”, specificera:

Övriga upplysningar:

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	☐ Ja	☒ Nej	Om ”ja”, specificera:			
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	☐ Ja	☒ Nej	Om ”ja”, specificera:			
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:						
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	☐ 5 år	☐ 10 år	☐ 15 år	☐ 25 år	☐ >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet 30(+) år						

Övriga upplysningar:

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera: Beror på montaget.
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om ”ja”, specificera:

Övriga upplysningar:

10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera:
---	---	-----------------------------	------------------------------	-----------------------

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera: Kan återanvändas vid tillverkning av glas. Glas och silver kan återanvändas. Färgen (1,23%) vet jag ej om den kan återvinnas.
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan 200102				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?			☐ Ja	☒ Nej

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga inbyggda varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.	
Ange avfallskod för den inbyggda varan 200102	
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?	
☐ Ja ☒ Nej	
Övriga upplysningar:	

11 Innemiljö

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:			☒ Varan avger inga emissioner	
Typ av emission	Mängd [$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$] alt [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$]		Mätmetod	Kommentar
	4 veckor	26 veckor		

Kan varan ge upphov till eget buller?		☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar: Testrapport VOC R216 12 343 (Certech, Belgien)				

Hänvisningar

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Bilagor

- 1:Declarations concerning the emissions of Volatile Organic Compounds (VOC) from Mirox MNGE (6mm)
- 2: REACH Declaration
- 3: Cradle to cradle certificate
- 4: EPD MNGE V7 091113.pdf (environmental product declaration)

BYGGVARUDEKLARATION

1. Produktinformation

Produkt

Produktbenämning:	Spegelklammer 203K	
Artikelnummer: <i>Ange typ av nr, ex RSK, E-nr, EAN, GTIN eller leverantörsartikel-nr. Anges även vid ansökan.</i>	22001814	
Produktbeskrivning: <i>Vid ansökan, bifoga gärna ett produktfaktablad eller liknande.</i>	Spegelklammer för 4-6 mm spegel. Varje set består av 2 st fasta och 2 st fjädrande klammer.	
Typ av produkt:	☐ Kemisk produkt	☒ Vara
Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:	2017-10-19	

Leverantör / Tillverkare

Leverantör:	BBGRUPPEN – AB Byggbeslag	
Tillverkare om annan än leverantör: <i>frivillig uppgift</i>		
Kontaktperson hos leverantör:	Helén Johansson	
Adress:	Box 546, 65112 Karlstad	
E-post:	helen.johansson@bbgruppen.se	
Telefon:	010-163 65 41	

Underlag

Finns en prestandadeklaration, enligt byggproduktförordningen, framtagna för varan?	☐ Ja	☒ Nej
<i>Om ja, bifoga prestandadeklarationen vid ansökan.</i>		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av RoHS-direktivet (2011/65/EU)?	☐ Ja	☒ Nej
<i>Om ja, bifoga vid ansökan en "EU-försäkran om överensstämmelse", alternativt annat intyg där det framgår att produkten uppfyller krav enligt RoHS 2011/65/EU</i>		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av ett undantag enligt RoHS-direktivet (2011/65/EU), ange vilket och datum (år, månad, dag) för när undantaget upphör att gälla om tidsbegränsat:	Undantag enligt RoHS: Datum:	

2. Innehållsredovisning:

Innehåller varan eller någon av dess delkomponenter, om det är en sammansatt vara, ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikt%?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange vilka ämnen i Tabell 1.		
Ange datum (år, månad, dag) för avstämning mot kandidatförteckningen:	Datum:	
Koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen "en gång vara, alltid vara".		
Kandidatförteckningen hittar du här: http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table .		

Ange fullständigt innehåll för varan eller kemiska produkten, **vid leverans**, i Tabell 1, alternativt bifoga annan dokumentation där motsvarande information ges. För anvisningar se "Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav, 2016-1" som återfinns i slutet av detta dokument.

Tabell 1, Innehåll av ingående ämnen och material (fullständigt innehåll i enlighet med redovisningskrav)

Ingående ämnen och material	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Vikt-% (av hela varan)	När tillämpligt, ange i vilken delkomponent	Vikt-% (av ämne i del- komponent)	Kommentar (ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)
Mässing	CuZn37	>91 %	Klammer	100 %	
Krom	7440-47-3	<0,2 %	Ytbehandling	100 %	
Nickel	7440-02-0	<0,1 %	Ytbehandling	100 %	
Kork	-	3 %	Kontaktyta mot spegel	100 %	
Rostfritt stål	1.4310	5,5 %	Fjäder	100 %	

Är samtliga ämnen redovisade i halt ned till 0,01% i Tabell 1? (möjliggör bedömning mot nivån rekommenderas)	☐ Ja	☒ Nej
Om nej, följer redovisningen anvisningarna för nivån accepteras som är beskrivet i, "Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav, 2016-1", som ges i slutet av detta dokument?	☒ Ja	☐ Nej
Om avvikelser från BVBS redovisningskrav förekommer, ange det som kommentar i Tabell 1, alternativt här.	Övrig kommentar:	

Skiljer sig den kemiska sammansättningen i den applicerade produkten från innehållet vid leverans? Gäller kemiska produkter.	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange innehållet i den applicerade produkten i Tabell 2.		

Tabell 2, Innehåll för applicerad produkt (fullständigt innehåll i enlighet med redovisningskrav)

Ingående ämnen och material	EG-nr/ CAS-nr	Vikt-% (av den applicerade produkten)	Kommentar (ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)
Om någon avvikelse förekommer från BVBS redovisningskrav, ange det som kommentar i Tabell 2, alternativt här.	Övrig kommentar:		

Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion: <i>Information om nanomaterial är tillsatt för specifik funktion ska anges, men påverkar inte bedömningen.</i>	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange vilket material	Material:	

3. Återvunna råvaror

Ingår återvunnet material i produkten?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, fyll i Tabell 3.		

Om produkten består av återvunnet material specificera vilket material och andel som utgörs av den totala produktens vikt, se *Tabell 3, Återvunnet material*.

Tabell 3, Återvunnet material

Material	Andel (%) av totala produktens vikt	Andel (%) av det återvunna materialet vilket inte passerat konsumentledet så som produktionsspill m.m. (preconsumer)	Andel (%) av det återvunna materialet vilket har passerat konsumentledet (postconsumer)	Kommentar

Om träråvara ingår

Kan varan beställas med hållbarhetscertifikat avseende träråvaran? <i>Ex: FSC, PEFC</i>	☐ Ja	☐ Nej
Beskriv om inte certifikat omfattar all träråvara:		
Om ja, bifoga certifikat/intyg att varan kan beställas med hållbarhetscertifikat vid ansökan.		
Om nej, ange avverkningsland för träråvaran.	Avverkningsland:	
Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?	☐ Ja	☐ Nej

4. Produktionsskedet

Finns en miljövarudeklaration framtagen?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, bifoga EPD (Environmental Product Declaration) eller annan miljövarudeklaration vid ansökan.		
Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?	☐ Ja	☒ Nej
Beskriv andel och typ av energikälla, hur länge avtalet tillämpats, elleverantör, samt för vilken del av produktionen som det gäller:		

5. Emballagehantering för distribution av produkt

Beskriv emballagehantering för distribution av varan <i>Ange vilket förpackningsmaterial och vilket system för producentansvar för förpackningar som leverantör är ansluten till.</i> <i>Ange om system tillämpas för återanvändning.</i> <i>Beskriv andel återvunnet material som ev. ingår i emballaget.</i>	Beskrivning av emballage: Varan är förpackad i en skyddsplast. Levereras i kartong av well och stötdämpning/utfyllnad av luftfylld plast.
Övriga upplysningar:	

6. Bygg och bruksskedet

Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, beskriv: Torrt		
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv:		
Finns skötselanvisningar/skötselråd för produkten?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, bifoga dokumentation vid ansökan.		
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för produkten?	☐ Ja	☐ Nej ☒ Ej relevant
Om ja, ange märkning (G till A, A+, A++, A+++):	Märkning:	

7. Avfallshantering

Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, beskriv:		
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?	☐ Ja	☒ Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, beskriv: Varan kan återanvändas om den är i oskadat skick.		
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, beskriv: Materialåtervinning till 100 %		
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	☐ Ja	☒ Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, ange vilka: Återanvändning eller återvinning rekommenderas.		
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange avfallskod	Avfallskod:	

Avfallsförordning 2011:927
<https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm>

8. Innemiljö

Har varan ett kritiskt fukttillstånd: <i>Information om materialet/varan har ett kritiskt fukttillstånd för mikrobiellpåväxt ska anges för information.</i> <i>Bedömningen påverkas inte av angiven information.</i>	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, ange vilket:		
Är varan (eller kemisk produkt) avsedd för inomhusbruk?	☒ Ja	☐ Nej
Om ja, finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, bifoga rapport/certifikat vid ansökan.		
Om nej, finns motivering till varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte är relevanta för produkten?	Motivering: Ej aktuellt.	