



BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID D-54
Varunamn BYL	Artikel-nr/ID-begrepp 36503	Varugrupp Brandlucka
☐ Ny deklARATION ☒ Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	☒ Nej ☐ Ja	Komplettering av uppgifter
Upprättad/ändrad den 2013-06-05		Kontrollerad utan ändring den 2012-10-10
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Robust Ståldörrar AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556072-5995	
Adress Kungsvägen 68090 Nykroppa		Kontaktperson Johnny Zackrisson	
		Telefon 0590-18736	
Webbplats: www.robust.se		E-post johnny.zackrisson@robust.se	
Har företaget miljöledningssystem?		☒ Ja	☐ Nej
Företaget är certifierat enligt	☒ ISO 9000 ☐ ISO 14000	☐ Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Tillverkningen är underkastad tillverknings-kontroll enligt avtal med Sveriges Provnings - och Forskningsinstitut(SP) samt egenkontroll som följer kraven i SS-EN-ISO 9001:2008			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige		Om land ej kan anges, ange orsak	
Användningsområde Dörrar för privat och offentlig miljö			
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
Aluzinkplåt	55% aluminium, 43.4% zink och 1.6% silicon	50,0 %			
Stål		28,0 %			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Rockwool	Mineralull Bakelit Olja (dammbindning)	95-98 % 1,5–4,5 % 0,5 %	1272/200 8	Stenarna har ingen klassificering	
Gipsmaterial		0,5 %			
Sikaforce 7060 BL Modifierad aromatisk isocyanat	Difenylmetandiiso cyanat Isomerer Homologer	50-100 % 0,005 ml/m3	9016-87-9	Carc. Cat.3; R40 Xn; R20, R48/20 Xi; R36/37/38 R42/43[1]	Limhårdare
Sikaforce 7130 L60 Modifierad aromatisk isocyanat	Difenylmetandiiso cyanat, isomerer och homologer Tris(2-chloro-1- methylethyl) phosphate 2-(2- butoxietoxi)etanol N-metyl-2- pyrrolidon 4- isocyanatosulfony ltoluen	25-35 3-7 1-5 <10 <1	9016-87-9 13674-84- 5 112-34-5 872-50-4 4083-64-1	Xn; R20 Xi; R36/37/38 R42/43 (1) Xn; R22 [1] Xi; R36 [1] 2] Xi; R36/38[1] R14 Xi; R36/37/38 R42 [1]	1- komponents -lim
Sikaforce 7710 L7 Fylld polymer		>= 25 - < 35	8001-79-4	Xi; R38	Limbas
Epoxylin (DP-410 NS Scotch-weld epoxy structural adhesive)	Epoxiharts; Bisfenol A & Epiklorhydrin 2,2-bis(-p(2- Glycidyloxi-3- Butoxipropyloxi) Fenyl) Metylmetakrylatbu tadienstyren Polymer Dimetylsiloxan, Kiseloxid 3-(Trimetoxisilyl) propyl glycidyleter	60-100 10-20 7-13 1-5 0,5-1,5	25068-38- 6 71033-08- 4 25053-09- 2 67762– 90-7 2530-83-8	R36/38-43- 51/53 R36-38-43 R36/38-51/53	Limning av fals på dörrblad
Tätningstlist	Elastosil R 401/60 S	1,2 %			I denna produkt ingår ingen farlig blandning enl. direktiv 1999/45/EG
Målning					
Förtunning 1031	Xylen N-butanol	50-70 10-20		R10-20/21-38 R10-22-37/38-	Lösningsme del

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

	2 & 1-metylacetat	10-20		41-67 R10-36	
Duasolid 50 Xylen	Xylen Zinkfosfat N-butylacetat 2 & 1-metylacetat Solventnafta N-butanol Metylisobutylketo Nafta Aluminiumpu	5-30 5-15 0-5 0-2,5 0-2,5 0-2,5 0-2,5 0-2,5 0-5		R-10-20/21-38 R-50/53 R10-66-67 R10-36 R10-37-65-66-67-51/53 R10-22-37/38-41-67 R11-20-36/37-66 R10-65-66-67-51/53 R10-15	2 komponent rostskydds- pigmentera d oxiranesterf ärg, basdel
Papper		0-4 %			
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
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar
Olja	0,0057m3/ Dörrset	Dörrset = Dörrblad + Karm
El	0,08 mwh/ Dörrset	Dörrset = Dörrblad + Karm
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant
Transportslag	Andel %	Kommentar
Inkommande och utgående	100%	Lastbil
Transporter inne i fabrik	100%	El truck

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

AV och pålastning	100%	Diesel Truck
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar
VOC	0,62 kg/Dörrset	Emission till luft per totalt tillverkade dörrset
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant
Restprodukt	Avfallskod	Mängd
		Andel som återvinns
		Materialåtervinns %
		Energiåtervinns %
		Kommentar
Well Emballage material	150101	0,12 kr
Plast Emballage material	150102	0,04 kg
Trämateriäl	1030150	20 kg
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	☒ Ja	☐ Nej
Om "ja", specificera:		
Övriga upplysningar: Per Set =Karm , Dörrblad och väggomfattning		

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: Lagras så ej direkt väta utsätter den.
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 >25 år						
Övriga upplysningar: Under förutsättning att skötsel och underhåll följs enligt bifogad instruktion						

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:				

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera: Beslagningen kan återanvändas
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om ”ja”, specificera:
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				
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.