



BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID D-54
Varunamn BYL	Artikel-nr/ID-begrepp 36503	Varugrupp Branddörr
<input type="checkbox"/> Ny deklARATION <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser Komplettering av uppgifter
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
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?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 9000 <input type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> 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?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?			<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Är varan miljömärkt?	<input type="checkbox"/> Kriterier saknas	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om "ja", specificera:			
Finns miljödeklARATION typ III för varan?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> 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	52,0 %			
Stål		28,0 %			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Rockwool	Mineralull Bakelit Olja (dammbindning)	17%	1272/200 8	Stenarna har ingen klassificering	
Gipsmaterial		0,5%			
Sikaforce 7060 BL Modifierad aromatisk isocyanat	Difenylmetandiisoc yanat Isomerer Homologer	0,25%	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	Difenylmetandiisoc yanat, isomerer och homologer Tris(2-chloro-1- methylethyl) phosphate 2-(2- butoxiethoxy)etanol N-metyl-2- pyrrolidon 4- isocyanatosulfonyl- oluen	0,25%	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 Fyllad polymer		0,25%	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- Butoxi-propyloxi) Fenyl) Metylmetakrylatbut adienstyren Polymer Dimetylsiloxan, Kiseloxid 3-(Trimetoxisilyl) propyl glycidyleter	0,25%	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
Tätningstätt	Elastosil R 401/60 S	1,5%			I denna produkt ingår ingen farlig blandning enl. direktiv 1999/45/EG
Totalt:		100%			
Målning (Tillval och ingår inte alltid)					
Förtunning 1031	Xylen	0 eller 2,5%		R10-20/21-38	Lösningssme

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

	N-butanol 2 & 1-metylacetat			R10-22-37/38-41-67 R10-36	del
Duasolid 50 Xylen	Xylen Zinkfosfat N-butylacetat 2 & 1-metylacetat Solventnafta N-butanol Metylisobutylketo Nafta Aluminiumpu	0 eller 3%		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 komponentrostskyddspigmenterad oxiranesterfärg, basdel
Papper		0 eller 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)	Klassificering	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	<input type="checkbox"/> Redovisad vara	<input type="checkbox"/> Varans varugrupp	<input checked="" type="checkbox"/> 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

Materialslag	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

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Transporter inne i fabrik	100%	El truck			
AV och pålastning	100%	Diesel Truck			
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> 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		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
Well Emballage material	150101	0,12 kr	>95		Per Dörrset
Plast Emballage material	150102	0,04 kg	>95		Per Dörrset
Trämateriäl	1030150	20 kg		>95	Per Dörrset
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:		
Övriga upplysningar: Per Set =Karm , Dörrblad och väggomfattning					

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:			

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Lagras så ej direkt väta utsätter den.
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

8 Brukskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:			
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:			
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:						
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	<input type="checkbox"/> 5 år	<input type="checkbox"/> 10 år	<input type="checkbox"/> 15 år	<input type="checkbox"/> 25 år	<input checked="" type="checkbox"/> >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)?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> 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?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Beslagningen kan återanvändas
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?			<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> 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?			<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> 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:			<input checked="" type="checkbox"/> 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?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet		Mätmetod:	
Kan varan ge upphov till elektriska fält?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Bilagor

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.