

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID R-Door 2010-03
Varunamn TORVERK R-Door	Artikel-nr/ID-begrepp	Varugrupp NSC.231 - Portar av metall
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION <input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad? <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändringen avser Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2010-03-15		Kontrollerad utan ändring den

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn TORVERK Industrial Doors AB	Organisationsnr/DUNS-nr 556545-2298		
Adress Alstigen 2 685 24 Torsby	Kontaktperson Kaj Mårtensson Telefon 0560-689800		
Webbplats: www.torverk.se	E-post info@torverk.se		
Har företaget miljöledningssystem?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Företaget är certifierat enligt	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 9000	<input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat Om "annat", specificera:

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Maskinell- eller manuell rambyggd högisolerad vikport (RFX), skjutport (RSX) eller slagport (RP) för användning inom industri, verkstäder, garage etc.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Är varan miljömärkt?	<input checked="" type="checkbox"/> Kriterier saknas	<input type="checkbox"/> Ja	<input 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

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
Polyesterbelagd varmförzinkad stålplåt	Stålplåt, zink, polyesterfärg	42			Belagd stålplåt - ingående komponenter

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

					bundet i produkt
Elförzinkade beslag/detaljer	Gjutgods, zink	7			Ytbehandlat gjutgods - ingående komponenter bundet i produkt
Rör - stål	Valsade stålrör	30			
Aluminiumprofiler		1	7429-90-5		
Glas		10	65997-17-3		
EPDM-gummi		1	9010-79-1		
Mineralull	Stenull	4	287922-11-6		Isoleringen helt inbyggd i produkt
Stålbeslag - svetsade		2	64467-81-2		
Plåtlistor - färgbelagda		2			
Övriga upplysningar:					

5 Produktionskedet

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:		
<input checked="" type="checkbox"/> 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”.		
<input type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga till grind”.		
<input type="checkbox"/> 3) Annan avgränsning. Ange vad:		
Redovisningen avser enhet av varan Viktsprocent av tillverkad enhet	<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		<input type="checkbox"/> Ej relevant
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar
Stålplåt	44 vikts-%	
Aluminiumprofiler	1 vikts-%	
Glas	10 vikts-%	
Stålprofiler	32 vikts-%	
Gummilister	1 vikts-%	
Mineralullsisolering	4 vikts-%	
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant
Energislåg	Mängd och enhet	Kommentar
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant
Transportslag	Andel %	Kommentar
Lastbilstransporter för insattvaror	60	Andel av totala transporter med lastbil
Lastbilstransporter för transport av färdig produkt till installationsplats	40	Andel av totala transporter med lastbil

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Emissionslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Lösningsmedel från kundanpassad målning	0,5 kg per tillverkad portsektion av genomsnittstorlek	Är med mycket stor marginal inom våra tillståndsvärden			
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
Metallspill	170402, 170405, 170407, 170409,	Ung. 6% av ingående metallråvaror	100		Sorteras och skickas för återvinning
Färgspill	170904	Ung. 1 kg per tillverkad portsektion av genomsnittstorlek	0	100	Samlas in och skickas till förbränning
Plast, papper	150101, 150102	0,5 kg per tillverkad portsektion av genomsnittstorlek		100	Källsorteras genom Stenas koncept "Deponifri industri"
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:		
Övriga upplysningar:					

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Allt emballage kan källsorteras på byggplats i återanvändbara och/eller återvinningsbara fraktioner.			

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
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 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Rengöringsmedel, smörjolja - begränsad omfattning
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Gäller maskindriven industriport
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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 type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet Minst 20 år						
Övriga upplysningar:						

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Anges i Bruksanvisningen
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Skall ske enligt våra anvisningar i Bruksanvisningen
Övriga upplysningar:				

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: Industriporten kan demonteras och återanvändas. Uttjänad industriport kan återtats för återbruk i nya produkter - system finns.
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Metaller återvinns. Mineraullsisolering kan användas för ex.vis markisolering
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Gummilister etc. kan förbrännas
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Förbränning kan kräva avgasrening
Ange avfallskod för den levererade varan 150106				
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: Avfallskod för levererad vara avser förpackningsmaterial som ska källsorteras på byggplats.				

11 Innemiljö

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		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Kan varan ge upphov till eget buller?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar: Maskindriven industriport ger vid användning mycket låg ljudnivå, vidare uppfyller maskindriven industriport LVD- och EMC-direktiv.				