

## BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

### 1 Grunddata

<b>Produktidentifikation</b>		Dokument-ID SI BVD 01
Varunamn Listverk och interiörprodukter av MDF tom 200 mm	Artikel-nr/ID-begrepp SI BVD 01	Varugrupp Listverk och interiörprodukter av MDF tom 200 mm
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration <input type="checkbox"/> Ändrad deklaration	<b>Vid ändrad deklaration</b>	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser 10 Avfallshantering
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2014-01-31		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

### 2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Södra Interiör AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556095-2417	
Adress Box 39 372 21 RONNEBY		Kontaktperson Tomas Wümer	
		Telefon 0457-316 37	
Webbplats: www.sodrainterior.com		E-post tomas.wumer@sodra.com	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar:			

### 3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Byggnadssnickrier inomhus			
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 type="checkbox"/> Kriterier saknas <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: FSC och PEFC	
Finns miljödeklaration typ III för varan?		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Varan kan levereras som FSC och/eller PEFC certifierad vilket anges vid beställningen.			

### 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 <b>vid leverans</b> 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
MDF skiva	Gran, furu, urea, vatten, parafin vax, ammoniumsulfat	> 99 %	-----	-----	
UV härdande grundfärg	Talk/C.I. Pigment White 26	< 1 %	CAS: 14807-96-6	R51/53	

*Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.*

	2-Hydroxi-2-metyl-1-fenylpropan-1-on		CAS: 7473-98-5		
Härdare till syrahärdande toppfärg	Etanol p-Toluensulfonsyra monohydrat Svavelsyra Etylacetat Metyletylketon	< 1 %	CAS: 64-17-5  CAS: 6192-52-5 CAS: 7664-93-9 CAS: 141-78-6 CAS: 78-93-3	R11, R36/38	
Syrahärdande toppfärg	Titandioxid/C.I. Pigment White 6 3-Butoxi-2-propanol Butylglykol p-Toluensulfonsyra monohydrat Svavelsyra Etylacetat Metyletylketon Butylacetat 1-Metoxi-2-propanol	< 1 %	CAS: 13463-67-7  CAS: 5131-66-8  CAS: 111-76-2 CAS: 6192-52-5  CAS: 7664-93-9 CAS: 141-78-6 CAS: 78-93-3 CAS: 123-86-4 CAS: 107-98-2	R10, R11, R36/38, R67	
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 ”vaggla till grind”.
- 3) Annan avgränsning. Ange vad:

Redovisningen avser enhet av varan 1 kubikmeter	<input type="checkbox"/> Redovisad vara	<input checked="" type="checkbox"/> Varans varugrupp	<input checked="" type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet
Ange <b>råvaror och insatsvaror</b> som använts vid tillverkning av varan		<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar	
MDF skiva	1,49 kubikmeter		
Grundfärg	1,32 liter		
Toppfärg och härdare	5,89 liter		
Ange <b>återvunna material</b> som använts vid tillverkning av varan		<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange <b>energi</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant	

*Uppgifter i grönmärkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.*

Energislag	Mängd och enhet	Kommentar			
Elenergi	327 kWh				
Fjärrvärme	463 kWh				
Diesel	1,89 liter	Till arbetsmaskiner			
Ange <b>transporter</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Transportslag	Andel %	Kommentar			
Lastbil	100				
Ange <b>emissioner till luft, vatten eller mark</b> från tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Flyktiga organiska kolväten (VOC)	6,34 kg	Till luft			
Ange <b>restprodukter</b> från tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
Träavfall	170201	287		100	
Färg dispergerbar LM	080111	0,60			
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 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 type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input 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: Vi använder TMR istället för REPA. TMR levererar samma typ av tjänst som REPA.			

## 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: Förvaras nederbördsskyddat
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 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 checked="" type="checkbox"/> 25 år	<input type="checkbox"/> >50 år	Kommentar

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet      år	Under förutsättning att varan inte utsätts för fukt eller mekaniska skador. Viss förändring av färgnyans sker beroende på ljusförhållanden.
Övriga upplysningar:	

## 9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)? EJ RELEVANT	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input 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:				

## 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: Produkterna kan återanvändas om de demonteras skonsamt.
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: Energiåtervinning
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: Det är en brännbar produkt
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: Förbränningspanna måste vara godkänd för målat trä.
Ange avfallskod för den <b>levererade</b> varan 170201				
Är den <b>levererade</b> 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 <b>inbyggda</b> varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.				
Ange avfallskod för den <b>inbyggda</b> varan				
Är den <b>inbyggda</b> varan klassad som farligt avfall?			<input type="checkbox"/> Ja	<input 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 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		
TVOC	< 400 $\mu\text{g}/\text{m}^2/\text{h}$	< 400 $\mu\text{g}/\text{m}^2/\text{h}$	Uppskattning	Prover håller på att testas.
Formaldehyd	< 125 $\mu\text{g}/\text{m}^2/\text{h}$	< 125 $\mu\text{g}/\text{m}^2/\text{h}$	Uppskattning	Provtagning pågår.
Ammoniak	< 60 $\mu\text{g}/\text{m}^2/\text{h}$	< 60 $\mu\text{g}/\text{m}^2/\text{h}$	Uppskattning	Provtagning pågår.
Kan varan ge upphov till eget buller?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

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: Uppgifter lämnade av Tomas Wümer, kvalitets- och miljöansvarig.				

## Hänvisningar

## Bilagor