

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID 700
Varunamn MDF	Artikel-nr/ID-begrepp 4214042, 42160612, 42160812, 42161012, 42162512, 42162812, 42163012, 42163812	Varugrupp BK04-01214
<input type="checkbox"/> Ny deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
<input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Är varan förändrad?	Ändringen avser 1, 2, 3
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2016-11-15	Kontrollerad utan ändring den	
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Bo Andrén AB	Organisationsnr/DUNS-nr 556041-6322			
Adress Box 4018, Järngatan 19 195 04 Rosersberg	Kontaktperson Therese Björklund			
	Telefon +46 (8) 623 41 00			
Webbplats: www.boandren.se	E-post info@boandren.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 checked="" type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar:				

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Belgien	Om land ej kan anges, ange orsak			
Användningsområde Möbel- och inredningssnickerier och för användning inomhus.				
Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant		
	Märkning			
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 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
Trä	gran	74-86%			
Vatten		5-6%			
Lim	Melamine urea formaldehyd resin	11-17%	9001-05-6		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Urea	(MUF) Inkluderat Urea formol	<0,3% 0,4- 1,1%	57-13-6 50-00-0 57-13-6		
Härdare	Ammoniumnitrat	0,- 0,1 %	6484-52-2	DPD-Xi R36	
Wax		0,4-1%	8002-74-2		

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	<input type="checkbox"/> Redovisad vara	<input type="checkbox"/> Varans varugrupp	<input 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	
Trä	479,2 kg/m3		
Urea formaldehyd resin	83,7 kg/m3		
Härdare	0,3 kg/m3		
Paraffin	5,7 kg/m3		
Urea	4,5 kg/m3		
Vatten	32,9 kg/m3		
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan	<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar	
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar	<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar	
Elektricitet	297,17 kWh/m3		
Värme	1101,77 kWh/m3		
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar	<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Transportslag	Andel %	Kommentar	
Lastbil	100		
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar	<input type="checkbox"/> Ej relevant		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar			
PM	0,151 kg/m ³				
NOx	0,233 kg/m ³				
CO	1,437 kg/m ³				
Formaldehyd	0,078 kg/m ³				
TOC	0,522 kg/m ³				
Bly	0,009 kg/m ³				
Spillvärme	1189,913 kWh/me				
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant			
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåter- vinns %	Energiåter- vinns %	
Träspån	030105	7%		100%	
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input 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:
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 type="checkbox"/> 25 år	<input type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet 30-35 år						
Övriga upplysningar:						

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<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:

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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: Träprodukt
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: Träprodukt
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: Biomassa
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 030105				
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 type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner	
Typ av emission	Mängd [$\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$] alt [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$]		Mätmetod	Kommentar
	4 veckor	26 veckor		
Formaldehyd	<=0,124 mg/m ³		EN 717-1	
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.