

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID BVD 308
Varunamn Furu och Gran vitvax	Artikel-nr/ID-begrepp	Varugrupp 03503 Invändiga panelbräder - Behandlad 03507 Trälister - Behandlad
<input type="checkbox"/> Ny deklARATION <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad?	Ändringen avser Uppdatering till BVD3
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2013-02-18		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Moelven Wood AB		Organisationsnr/DUNS-nr SE5562019785	
Adress Skårevägen 60 / Box 8006 650 08 Karlstad		Kontaktperson Bengt Persson Telefon 054 53 64 00	
Webbplats: www.moelven.se		E-post b.persson@moelven.se	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input type="checkbox"/> ISO 9000 <input type="checkbox"/> ISO 14000	<input checked="" type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera: PEFC/FSC
Övriga upplysningar:			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Interiörpanel, listverk			
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 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: Vissa varor är PEFC- eller FSC-certifierade, vilket skall framgå av respektive faktura. All råvara har status FSC-Controlled Wood och PEFC DDS och kommer ifrån dokumenterad uthållig skogsbruk.			

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
Barträ	Gran	99,4			480-500 kg/m ³
Barträ	Furu	99,4			480-520

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

					kg/m ³
Vax	Butyldiglykol	<0,0001	EG 203-961-6	Xi, R36	Koncentrationen av Butyldiglykol i vaxet är 0,25 % enligt säkerhetsdatabladet.
Vax	Dipropylenglycol metyleter	0,0001-0,0015	EG 252-104-2	Ej tillämpligt	Koncentrationen av Dipropylenglycol metyleter i vaxet är 0-2,5 % enligt säkerhetsdatabladet.
Vax	3-butoxi-2-propanol	0,0001-0,003	EG 225-878-4	Xi, R36/38	Koncentrationen av 3-butoxi-2-propanol i vaxet är 0-5% enligt säkerhetsdatabladet.
Vax	Nafta(petroleum), vätebehandlad tung(alifatisk lacknafta)	0,0001-0,0015	EG 265-150-3	Xn, R10, R65, R66	Koncentrationen av Nafta(petroleum), vätebehandlad tung(alifatisk lacknafta) i vaxet är 0-2,5 % enligt säkerhetsdatabladet.
Vax	Ammoniak	<0,0001	EG 215-647-6	C,R34 N, R50	Koncentrationen av ammoniak i vaxet är <0,2 % enligt säkerhetsdatabladet.
Vax, konserveringsmedel	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	<0,0001	EG 220-120-9	Xn, R22, R38, R41, R43 N, R50	Koncentrationen av 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on i vaxet är <0,05 % enligt säkerhetsdatabladet.
Övriga upplysningar: Produkten består av gran eller furu. Alla ingående komponenter angivna enligt %-angivelse i säkerhetsdatablad.					

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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: **Utvalda uppgifter**

Redovisningen avser enhet av varan	<input checked="" 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			
Rundved					
Energi		se under energi			
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	15-30 MJ/kbm				
Rundved	1380 MJ/kbm				
Olja/diesel	250-325 MJ/kbm				
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Transportslag	Andel %	Kommentar			
Lastbil					
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar			
CO ₂	7413 ekv/kg TS				
CO					
SO _x	75 ekv/kg TS				
NO _x	86 ekv/kg TS				
Stoft					
Kolväten					
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 %	
Såg- och kutterspån	EWC 030105			100	

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	<input 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 type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input 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: Virket skall lagras inomhus och acklimatiseras innan montering. Se www.moelven.com/trend och "Hantera virket Rätt", www.svensktra.se
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: Vid aktiviteter såsom kapning och sågning rekommenderas munskydd och skyddsglasögon. Vid längre bearbetningstid rekommenderas att använda punktutrug eller dylikt.				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Rekommenderat skötsel och underhåll se www.moelven.com/trend			
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	år					
Övriga upplysningar: Vid aktiviteter såsom kapning och sågning rekommenderas munskydd och skyddsglasögon. Vid längre bearbetningstid rekommenderas att använda punktutrug eller dylikt.						

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input 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: Rekommenderat att använda ögonskydd och handskar vid nedmontering.				

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: Nya byggnadskonstruktioner
---	--------------------------------------	--	------------------------------	--

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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: Av användaren godkänd användning
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: Godkända förbränningsanläggningar
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: Energiåtervinning rekommenderas, om inte återanvändning är möjligt
Ange avfallskod för den levererade varan EWC 17 02 01				
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 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 texturutor 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 [$\mu\text{g}/\text{m}^3\text{h}$] 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 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:				

Hänvisningar

1. www.moelven.se
2. www.moelven.com/trend
3. Svensk SIS Standard
4. SS 23 28 12 Standard Trävaror - Trälister - Mått
5. SS 56812 Industriell målning av byggvaror av trä - klassindelning

Bilagor

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.