

**BYGGVARUDEKLARATION BVD 3**  
enligt Kretsloppsrådets riktlinjer, juni 2007

### 1 Grunddata

<b>Produktidentifikation</b>		Dokument-ID
Varunamn <b>GERBAD</b>	Artikel-nr/ID-begrepp	Varugrupp <b>44</b>
<input type="checkbox"/> Ny deklARATION <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	<b>Vid ändrad deklARATION</b>	
	Är varan förändrad? <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändringen avser <b>3 Varuinformation, 4 Innehåll</b>
Upprättad/ändrad den (datum) <b>2011-05-12</b>		Kontrollerad utan ändring den (datum)
Övriga upplysningar:		

### 2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn <b>GERFLOR</b>		Organisationsnr/DUNS-nr <b>516402-3433 (S)</b>	
Adress <b>50 cours de la République 69627 VILLEURBANNE Frankrike</b>		Kontaktperson <b>MAGRO Philippe</b>	
Webbplats: <a href="http://www.gerflor.com">www.gerflor.com</a>		Telefon <b>+ 33665121620</b>	
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:
Övriga upplysningar:			

### 3 Varuinformation

Land för sluttillverkning <b>Frankrike</b>	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde <b>golveläggning för inomhusbruk</b>			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" 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 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 checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Övriga upplysningar:			

### 4 Innehåll (Lägg till en ny grön rad genom att välja och kopiera en hel tom rad och klistra in den)

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
<b>Polymer</b>	<b>PVC</b>	<b>44-48</b>	<b>9002-86-2</b>		
<b>Mjukgörare</b>	<b>DINP</b>	<b>20-24</b>	<b>28553-12-0</b>		
<b>Inaktivt fyllmedel</b>	<b>Alkylbensener, C10 -13</b>	<b>&lt; 2</b>	<b>67774-74-7</b>		
<b>Fyllmaterial</b>	<b>Kalcium- karbonat</b>	<b>26-30</b>	<b>1317-65-3</b>		
<b>Stabilisatorer och</b>	<b>Kalcium-zink</b>	<b>&lt; 1</b>	<b>Diverse</b>		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

<b>tillsatser</b>					
<b>Färgningsmedel</b>	<b>Pigment</b>	<b>&lt; 1</b>	<b>Diverse</b>		<b>Se Innehållsdeklaration</b>
<b>Lack</b>	<b>PU-lösning</b>	<b>&lt; 1</b>	<b>Diverse</b>		
<b>Glasfiberväv</b>		<b>&lt; 3</b>	<b>65997-17-3</b>		
Övriga upplysningar:					
Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den <b>färdiga inbyggda varan</b> här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell.					
<b>Ingående material/ Komponenter</b>	<b>Ingående ämnen</b>	<b>Vikt % alt g</b>	<b>EG-nr/ CAS-nr (alt legering)</b>	<b>Klassifi- cering</b>	<b>Kommentar</b>
Övriga upplysningar:					

## 5 Produktionsskedet

<b>Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:</b>					
<input type="checkbox"/> 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi m.m.) för den registrerade varan till <b>tillverkningsenheten</b> , och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, dvs. från ”grind till grind”.					
<input checked="" type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt dvs. ”vaggla till grind”.					
<input type="checkbox"/> 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 <b>råvaror och insatsvaror</b> som använts vid tillverkning av varan				<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet		Kommentar		
<b>Papper</b>	<b>0,01 kg/m<sup>2</sup></b>				
<b>Lastpallar av trä</b>	<b>0,05 kg/m<sup>2</sup></b>				
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	
Energislag	Mängd och enhet		Kommentar		
<b>Elektricitet</b>	<b>1,7 MJ/m<sup>2</sup></b>				
<b>Gas</b>	<b>3,0 MJ/m<sup>2</sup></b>				
<b>Olja</b>	<b>0,4 MJ/m<sup>2</sup></b>				
Ange <b>transporter</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar				<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Transportslag	Andel %		Kommentar		
<b>Väg</b>	<b>95</b>				
<b>Sjö</b>	<b>5</b>				
Ange <b>emissioner till luft, vatten eller mark</b> från tillverkning av varan eller dess delar				<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Typ av emission	Mängd och enhet		Kommentar		
<b>VOC</b>	<b>&lt; 30 mg/Nm<sup>3</sup></b>		<b>Under golvtillverkningen</b>		
<b>Vatten och mark</b>			<b>Ej relevant</b>		
Ange <b>restprodukter</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar				<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns	Kommentar	

			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
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 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: <b>emballaget kan återvinnas (140g/m<sup>2</sup>)</b>			

## 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: – <b>överblivet golvmaterial från installationen kan samlas in (se <a href="http://www.golvbranschen.se">www.golvbranschen.se</a>)</b> – <b>se produktdatablad i riktlinjerna för installation</b>				

## 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
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					
Övriga upplysningar: <b>se rekommendationer för rengöring i underhållsguiden och golvbranschens livscykelanalys för golvmaterial</b>						

## 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: <b>dra-bortlim</b>
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: <b>avlägsnat golvmaterial kan återvinnas (inkl. cement och lim) på AgpR-fabrik (Tyskland)</b>				

## 10 Avfallshantering

Är återanvändning 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 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: <b>PVC är ett termoplastiskt material</b>

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: <b>Förbränning</b>
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 <b>levererade</b> varan <b>200109</b>				
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 (Lägg till en ny grön rad genom att välja och kopiera en hel tom rad och klistra in den)

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		
<b>TVOC</b>	<b>35,65 <math>\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}</math></b>	<b>28,44 <math>\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}</math></b>	<b>ISO/DIS 16000-9,-11, Nordtest Build</b>	

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