

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID Utgåva 4
Varunamn Sundolitt XPS	Artikel-nr/ID-begrepp XPS 200 - XPS 500	Varugrupp Isolering
☒ Ny deklaration	Vid ändrad deklaration	
☐ Ändrad deklaration	Är varan förändrad?	Ändringen avser Avsnitt 2
	☒ Nej ☐ Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2010-09-03		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Sundolitt ab		Organisationsnr/DUNS-nr 556119-6576	
Adress Nordgårdsvägen 2 447 82 Vårgårda		Kontaktperson My Kvarnström	
		Telefon 0322 62 60 00	
Webbplats: www.sundolitt.se		E-post my.kvarnstrom@sundolitt.com	
Har företaget miljöledningssystem?		☒ Ja	☐ Nej
Företaget är certifierat enligt	☒ ISO 9000 ☐ ISO 14000	☐ Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar:			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Norge		Om land ej kan anges, ange orsak	
Användningsområde Byggindustri - Isolering, lastbärare			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		☐ Ej relevant	☒ Ja ☐ Nej
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering Märkning	☒ Ej relevant	
Är varan registrerad i BASTA?		☒ Ja	☐ Nej
Är varan miljömärkt?	☐ Kriterier saknas ☐ Ja ☒ Nej	Om "ja", specificera:	
Finns miljödeklaration typ III för varan?		☐ Ja	☒ 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
Extruderbar polystyren	Polystyren	> 97 %	CAS 9003-53-6	Nej	
Övriga upplysningar:					

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)	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 "vagga till grind".
- ☐ 3) Annan avgränsning. Ange vad:

Redovisningen avser enhet av varan	☐ Redovisad vara	☐ Varans varugrupp	☒ Varans tillverkningsenhet
------------------------------------	---	---	---

Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan	☐ Ej relevant
--	--------------------------------------

Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar
Extruderbar polystyren	100 %	

Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan	☒ Ej relevant
---	---

Materials lag	Mängd och enhet	Kommentar

Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar	☐ Ej relevant
--	--------------------------------------

Energislag	Mängd och enhet	Kommentar
El	1 kWh/kg	Uppskattat värde

Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar	☐ Ej relevant
---	--------------------------------------

Transportslag	Andel %	Kommentar
Bil	100 %	

Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar	☐ Ej relevant
--	--------------------------------------

Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar
CO2 till luft	40 g/kg	Uppskattat värde

Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar	☐ Ej relevant
--	--------------------------------------

Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
XPS-spill			100 %		

Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
--	--	------------------------------	-----------------------

Övriga upplysningar: Emissionsmätningar vid tillverkning är i dagsläget inte utförda pga att tillverkningen sker i

Norge där dessa krav inte finns. Även energiförbrukning vid tillverkning saknas. När mätningar utförs kommer byggvarudeklarationen att kompletteras.

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej
Övriga upplysningar:			

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?		☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:		
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?		☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:		
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:						
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	☐ 5 år	☐ 10 år	☐ 15 år	☐ 25 år	☒ >50 år	Kommentar Varans livslängd motsvarar byggnadens livslängd
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet år						
Övriga upplysningar:						

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	☒ Ej relevant	☐ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om "ja", specificera:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	☐ Ej relevant	☐ Ja	☒ Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan 17 03 02 - Plast				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?			☐ Ja	☒ 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				

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?	☐ Ja	☐ 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:			☐ 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	<10		MS/FID	Under detektionsgräns vid 28 dagar.
Kan varan ge upphov till eget buller?			☒ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Värde	Enhet		Mätmetod:	
Kan varan ge upphov till elektriska fält?			☒ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?			☒ Ej relevant	☐ Ja ☐ Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Övriga upplysningar: Varan är en utomhusprodukt och emissioner i inomhus miljö är ej relevanta att mäta.				

Hänvisningar

Bilagor

Säkerhetsdatablad