FuktSpärrTeknik AB

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation			Dokument-ID BVD-Optidrain
Varunamn Optidrain	Artikel-nr/ID-begrepp 1102 / 1103 / 1105 / 1107		Varugrupp IBC
☒ Ny deklaration ☐ Ändrad deklaration	**Vid ändrad deklaration**		
	Är varan förändrad?		Ändringen avser
	☐ Nej	☐ Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2010-05-28			Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar: Registrerat varumärke nr 407228, Typgodkännande nr 0529			

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Fuktspärrteknik AB			Organisationsnr/DUNS-nr 556566-1799	
Adress Fritslavägen 107 515 92 KINNARUMMA			Kontaktperson Per-Ola Eriksson Telefon 033-29 20 50	
Webbplats: www.fuktsparrteknik.se			E-post info@fuktsparren.se	
Har företaget miljöledningssystem?			☐ Ja	☒ Nej
Företaget är certifierat enligt	☐ ISO 9000	☐ ISO 14000	☐ Annat	Om ”annat”, specificera:
Övriga upplysningar: Är medlem i REPA				

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige		Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Dränerande isolering utanför husgrunder, under plattor på mark, takterasser. Används både vid nyproduktion och renovering.				
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: Separat informationsblad för Optidrain				

4 Innehåll

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**
Styropor	Pentan	1-5%	109-66-0 /2672-01-7	F+; R12 Xn; R65 R66 R67 N; R51-53	
	Polystyren	50-80%	9003-53-6	R-11	

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Lim	Bitumen	10-25%	8052-42-4		
	Latex	5-15	9003-55-8		
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	☒ Redovisad vara	☐ Varans varugrupp	☐ Varans tillverkningsenhet

Ange **råvaror och insatsvaror** som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar
Bitumen	10-30 %	
Polystyren	50-80 %	
Latex	5-15 %	

Ange **återvunna material** som använts vid tillverkning av varan		☐ Ej relevant
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar

Ange **energi** som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		☐ Ej relevant
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar
Eldningsolja	44m3	Överväger att använda pellets
El	10000kWh	

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
Pentan	1-5 % / ton	Resten vattenånga

Ange **restprodukter** från tillverkning av varan eller dess delar					☒ Ej relevant
			Andel som återvinns		
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Materialåter-vinns %	Energiåter-vinns %	Kommentar

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	☐ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera:
Övriga upplysningar: Allt återvinns till 100 %			

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 .
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: Vid ej mekanisk skada kan skivor monteras på nytt. alternativt som lösisolering.
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera: Spill vid produktionen kan återanvändas i produktionen.
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	☐ Ej relevant	☒ Ja	☐ Nej	Om ”ja”, specificera: Vid förbränning bildas kolsyra och vatten och andra kolväten.

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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 06 04				
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				
Är den **inbyggda** varan klassad som farligt avfall?			☐ Ja	☐ Nej
Övriga upplysningar:				

11 Innemiljö

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:			☒ Varan avger inga emissioner	
Typ av emission	**Mängd [µg/m²h] alt [mg/m³h]**		**Mätmetod**	**Kommentar**
	4 veckor	**26 veckor**		
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: Materialets användningsområde är utomhus under mark.				

Hänvisningar

Bilagor

Optidrain-informationblad 2008-01-01.pdf