

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID AWS 65-90.001
Varunamn Schüco isolerade fönstersystem AWS 65-90	Artikel-nr/ID-begrepp AWS 65, AWS 70.HI, AWS 75.SI+, AWS 90.SI+ AWS 70.BS,AWS 75 BS.HI, AWS 75.BS.SI+, AWS 90.BS.SI+	Varugrupp Aluminiumfönster
<input type="checkbox"/> Ny deklARATION <input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad? <input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/> Ja	Ändringen avser Detaljerad innehållsförteckning av massor, Nytt system AWS 90.SI+ samt BS-plattformen. Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 131111	Kontrollerad utan ändring den	
Övriga upplysningar: BVD gäller inåtgående fönster med öppningsbeslag exklusive glas/fyllning, handtag samt ytbehandling. Schüco levererar byggsystem för fönster dörrar och glasfasader. Sluttillverkning sker hos Schücos partners varvid avvikelser kan förekomma.		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Schüco International KG Filial Sverige	Organisationsnr/DUNS-nr 5164034588		
Adress Hässelmans Torg 5 131 54 Nacka	Kontaktperson Andreas Brännström Telefon 08-4427600		
Webbplats: www.schueco.se	E-post abraennstroem@schueco.com		
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 Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde Fönster			
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 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: Säkerhetsdatablad för ingående komponenter finns.			

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/	Ingående ämnen	Vikt	EG-nr/ CAS-nr	Klassifi-	Kommentar

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Komponenter		% alt g	(alt legering)	cering	
Karm, båge	Aluminium	60-70%			
Isolersteg	Polyamid/Polythermid	16-19%			Antingen PA eller PT används.
Tätningar och gummiduk	EPDM	0,024-0,048%	9010-79-1		Se säkerhetsdat ablad bifogat
	Kimrök	0,024-0,048%	1333-86-4		
	Krita	0,006-0,018%	1317-65-3		
	Parafinolja	0,012-0,036%	8012-95-1		
	Sulfat	<0,018 %	14808-79-8		
	Peroxid	<0,018 %			
Glasbärare	Polypropylen	<1%			
Invändiga skruvar	INOX 2	<1%			
Utvändiga skruvar	INOX 4	< 1%			
Hörnförbindare	Pressgjuten zink	< 1%			
Tvåkomponentslim till hörn och t-förbindning: Metallim artnr: 288073	Komponent A: Glycerid Kalciumkarbonat	0,001%	471-34-1		När varan kommer till byggplatsen är limmet en härdad plast. Säkerhetsdat ablad bifogat
	Polyetherpolyol	0,001%			
	Polypropylenpolyethetpolyol	0,00025 %			
	Kiselsyra	0,00025 %	10193-36-9		
	Komponent B: Metyendifenyldiisocyanat	0,00005 %	26447-40-5	R20, 36/37/38, 40, 42/43, 48/20	
	Toluensulfonyliscyanat	0,00011 %	4083-64-1	R14, 36/37/38, 42	
	Kalciumkarbonat	0,000025% 0,0001 %	471-34-1		
	Titandioxid	0,00013 %	13463-67-7		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Glaskloss, Polyamid	Polyamid Glasfiber Kimrök	1% 0,3% 0,075%			
Tätningssmassa universal Schüco Flex 2 artnr: 298 899/298900	Krita Diisodecylftalat Silanmodifierad polymer Pigment: Järnoxid Ricinoljederivat Trimetoxivinylsila ne 1,2- Ethanediamine, N-[3- (trimethoxysilyl)pr opyl]- Decanedioic acid, bis(2,2,6,6- tetramethyl-4- piperidiny) ester Katalysator: Dibutyl bis	0- 0,04% 0,01% 0,01% 0,003% 0,005% 0,001% 0,001% 0,001%	13397-25-6 eller 1317-65-3 26761-40-0 2768-02-7 1760-24-3 52829-07-9 22673-19-4	 R38-41- 43-52/53 R38-41- 43-52/53 R36- 51/53 R10- 20/21/22- 36/37/38- 63	Se säkerhetsdat ablad bifogat
Glasfalsisolering, coextruderade tätningar	Polyetylenkum	< 1%			Se säkerhetsdat ablad bifogat(HI- skum)

Övriga upplysningar: Sammansättningen gäller för inåtgående typparti med öppningsbeslag, mått 1230x1480 mm.

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

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:				
<input type="checkbox"/> 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”.				
<input type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s ”vagga 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 råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan		<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar		
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan		<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Materials lag	Mängd och enhet	Kommentar		
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Energisl ag	Mängd och enhet	Kommentar		
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Transportslag	Andel %	Kommentar		
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Emissionslag	Mängd och enhet	Kommentar		
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns	Kommentar
			Materialåtervinns %	
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 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 checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:			

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:				

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 30-50 år						
Övriga upplysningar:						

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: Ingående material separeras.
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:				

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: Fönstret kan demonteras och återmonteras med handverktyg.
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: Metallåtervinning.
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: Förbränning
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 Aluminium 170402, PVC 170203, Stål 170405				
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 checked="" 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		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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			
<p>Övriga upplysningar: Eventuella emissioner anses ha en försumbar påverkan på inomhusmiljön. Artiklar med som avger eventuella emissioner är inbyggda mellan metallprofiler och har därmed en mycket liten yta som kan påverka inomhusmiljön.</p>					

Hänvisningar

Bilagor

Säkerhetsdatablad