

**BYGGVARUDEKLARATION BVD 3**

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

**1 Grunddata**

<b>Produktidentifikation</b>		Dokument-ID
Varunamn KDX140 Ångspärr	Artikel-nr/ID-begrepp Ångspärr för KDX tätskiktskonstruktioner	Varugrupp Byggbruk
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklaration	<b>Vid ändrad deklaration</b>	
<input type="checkbox"/> Ändrad deklaration	Är varan förändrad?	Ändringen avser
	<input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2015-11-16		Kontrollerad utan ändring den
Övriga upplysningar:		

**2 Leverantörsuppgifter**

Företagsnamn Kakeldax i Sverige AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556237-5245	
Adress Box 88 425 02 Hisings Kärra		Kontaktperson Åke Andersson	
		Telefon 031-57 71 70	
Webbplats: www.kakeldaxgruppen.se		E-post info@kakeldaxgruppen.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 type="checkbox"/> Annat	Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar: Tillverkaren av produkterna är cert. enl. ISO 9000, 14001, OHSAS18001, EMAS			

**3 Varuinformation**

Land för sluttillverkning Norden	Om land ej kan anges, ange orsak Konkurrenshänsyn		
Användningsområde En produkt i KDX våtrumskonstruktion VR13, GR13.			
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	Ja    X Nej	Om "ja", specificera:
Finns miljödeklaration typ III för varan?			<input type="checkbox"/> Ja    X Nej
Övriga upplysningar: KDX140 Ångspärr uppfyller Ecode EC1			

## 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 <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
	Copolymer Konfidentiell	75-100		n.a	
	Vatten	5-10	7732-18-5	n.a	
	Additiv Konfidentiell	<0,1	2373-38-8	H302 H315 H319	
Övriga upplysningar: Alla råvaror har sitt ursprung i EU (100%)					

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.					
Ingående material / Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassifi- cering	Kommentar
Övriga upplysningar:					

## 5 Produktionsskedet

<b>Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:</b>			
1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till <b>tillverkningsenheten</b> , 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”.			
X 3) Annan avgränsning. Ange vad:			
Redovisningen avser enhet av varan	X 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	
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	
El	1,3 kWh/kg		
Ange <b>transporter</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar		<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Transportslag	Andel %	Kommentar	
Bil	100	Inom EU	
Ange <b>emissioner till luft, vatten eller mark</b> från tillverkning av varan eller dess delar		X Ej relevant	
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar	

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

Ange <b>restprodukter</b> från tillverkning av varan eller dess delar				X Ej relevant	
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	X Ja	Nej	Om "ja", specificera: Recept		
Övriga upplysningar:					

## 6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	Ej relevant	X Ja	Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	X Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	X Ja	Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	X Ja	Nej
Övriga upplysningar: Returemballage; Plasfpk. Kakeldaxgruppens produkter samdistribueras till egna butiker och kunder på speciellt avtalade leveransdagar, med transportör som samlastar vårt material med övrigt gods, så att belastningen på miljön minimeras. Se hänv.			

## 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: Torrt, Frostsäkert. Övrigt se prod blad.
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Normal byggnorm. Gällande montering se produktblad
Övriga upplysningar: Det är övriga produkters arbetstemperatur som sätter gräns för monteringen.				

## 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 checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar Livslängden är beroende på "slitaget". Ex privata badrum och badhus.
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					
Övriga upplysningar: Gällande livslängd på konstruktionen under ytskiktet (plattan) så är det renoveringsbehovet gällande färg, ny rumsplan mm på ytskiktet som anger livslängden för materialet. Vid renovering av utrymmet byter man oftast ytskiktet också., då tas samtidigt underliggande konstruktion bort						

## 9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	X Ej relevant	Ja	Nej	Om "ja", specificera:
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar: Vattenbaserad produkt som går in i ytan på underliggande material. Kan ej separeras vid rivning				

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

## 10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input 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: Emballage kan återvinnas.
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: Emballage kan återvinnas.
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: Ej förbrukad produkt kan användas senare alt deponi enl lokal avfallshantering
Ange avfallskod för den <b>levererade</b> varan 08 04 14				
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 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		
TVOC	< 60 $\mu\text{g}/\text{m}^3$			EMI EC1 Plus
Kan varan ge upphov till eget buller?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till elektriska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet	Mätmetod		
Övriga upplysningar: Ingen lukt				

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

## **Övrigt:**

Majoriteten (ca 75-80%) av transporter från vårt lager (CL) i Gbg använder vi oss av EE6 bilar med snitt 975g/km CO2 utsläpp. (värde 2015).

## **Hänvisningar**

Till ovanstående produkt/serie finns det även:

Produktdatablad

Säkerhetsdatablad, SDB.

Städinstruktioner (ytskikt)

CE-godkännande (CoP / DoP)

Friskrivningsklausul:

Denna information är baserad på aktuella lagar och det aktuella kunskapsläget/information från producerande leverantör.

Denna BVD har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt/artikel/serie som anges enligt ovan.

Kakeldaxgruppen jobbar aktivt med att alla produkter skall ha SDB, BVD, kvalitetsdok. och städanvisningar och vara CE-godkända byggmaterial.

Vi har idag en stor del av vårt sortiment i Basta, Sunda Hus och Byggvarubedömningen.

## **Bilagor**