

BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID BVD_iQ Granit SD_002
Varunamn iQ Granit SD	Artikel-nr/ID-begrepp 3096-	Varugrupp MFK
<input type="checkbox"/> Ny deklaration	Vid ändrad deklaration	
<input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklaration	Är varan förändrad?	Ändringen avser Ny mjukgörare
	<input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/> Ja	Ändrad vara identifieras genom
Upprättad/ändrad den 2011-12-11	Kontrollerad utan ändring den	
Övriga upplysningar:		

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn Tarkett Sverige AB		Organisationsnr/DUNS-nr 556065-6844	
Adress Box 4538 191 24 Sollentuna		Kontaktperson Dag Duberg	
		Telefon 0771-25 19 00	
Webbplats: www.tarkett.se		E-post dag.duberg@tarkett.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: Miljöledningssystem/certifiering avser produktionsenheten			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning Sverige		Om land ej kan anges, ange orsak	
Användningsområde Homogent, statiskt dissipativt (permanent antistatiskt) plastgolv.			
Finns säkerhetsdatablad för varan?		<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input 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 type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Finns varan i Golvbranschens Kretsloppsmärkning?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: För mer information se, www.kretsloppsmarkning.se			

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
Bindemedel	Polyvinylklorid	45 %	Cas: 9002-86-2		1330 g/m ²
Återvunnet material	Produktiosspill	Varierar			
Mjukgörare	DINCH, 1,2 Cyklohexandi- karboxylsyra,	17 %	Cas: 166412-78-8		500 g/m ²

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

	diisononylester.				
Stabilisatorer	Ca-Zn tvålar* Epoxiderad sojabönsolja	< 1 % < 1 %	Cas: 8013-07-8		< 60 g/m ²
Fyllmedel	Mineraliska fyllmedel	33 %			970 g/m ²
Pigment	Titandioxid och andra pigment*	2	Cas: 13463-67-7		60 g/m ²
Övriga komponenter	iQ PUR, Polyuretan*	< 1 %			20 g/m ²
Övriga upplysningar: * De exakta sammansättningarna är av konkurrensskäl ej kända för oss. Vi förmedlar kontakt med tillverkare om någon vill ha ytterligare upplysningar. * Beredningar: Cas-nr saknas.					

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:			
<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 m ²	<input checked="" 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	
Koksalt, NaCl	57 % i PVC	Oändlig resurs	
Petroleum baserad	43 % i PVC	Ändlig resurs	
Petroleum baserad	100 % bas för DINCH	Ändlig resurs	
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan		<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar	
Produktionspill, icke godkända produkter och installationsspil. Kantremсор och	18 500 ton	Vårt eget material återvinns till 100 %. Produkten innehåller i snitt 23,5 %	

Uppgifter i grönmärkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

slipdamm återvinns också!				återvunnet material beräknat per år.	
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar				<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar			
Elekticitet	2,98 kWh/m ²	62 % grön el.(vatten, vind)			
Biobränsle	0,53 kWh/m ²	Sågspån från vår trägolstillverkning.			
<u>Olja</u>	<u>1,05 kWh/m²</u>				
Totalt energi	<u>4,56 kWh/m²</u>				
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar				<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Transportslag	Andel %	Kommentar			
El truckar	95-97	Snart är alla truckar batteridrivna			
Diesel truckar	3-5				
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar				<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar			
VOC	0,19 g/m ²				
CO ₂	231,4 g/m ²				
NO _x	0,38 g/m ²				
S	0,06 g/m ²				
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar				<input type="checkbox"/> Ej relevant	
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
UV-PUR	080112	2,88 g/m ²	ca 80	ca 20	Tas om hand av ackrediterad avfallshämtare, STENA Innovative Recycling.
Emulsioner	120109	0,86 g/m ²	0	100	
Stabiliseringsmedel	160305	0,07 g/m ²	0	100	
Mjuktgörare fast	070214	1,54 g/m ²	ca 50	ca 50	
Mjuktgörare lösning	140603	1,5 g/m ²	ca 50	ca 50	
Glykolrester	160114	0,1 g/m ²	0	100	
Till deponi		0 g/m ²			Vi lägger inget avfall på deponi.
Produktionspill, kantremсор, slipdamm, icke godkända produkter och installationsspil.		18 500 ton		Vårt eget material återvinns till 100 %. Produkten innehåller i snitt 23,5 % återvunnet material beräknat per år.	
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 type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flegångsemballage 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 checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

Uppgifter i grönmärkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar: Viss mängd embalage med följer installationsspillet tillbaka till Tarkett Ronneby.			

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: Se läggingsanvisningar.
Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Se läggingsanvisningar.
Leverantören är ansluten till Golvbranschens Återvinning?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Övriga upplysningar: För mer information se, www.golvbranschen.se				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Golvvårdsprodukter enligt leverantörens anvisningar.			
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera: Energi för drift av underhållsmaskiner.			
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 GBRs bilaga om livslängd för golvymaterial.
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år					
Övriga upplysningar:						

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
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 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: Innehållet i produkten möjliggör framtida återvinning. Idag finns återvinning av gamla utrivna golv i Tyskland och England.
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 med energiåtervinning.
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 170203				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej		

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

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

(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 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	< 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		ISO 16000	Mätning gjord av Eurofins, Danmark.
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:				

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.