

# Byggvarudeklaration – Trafikprodukter

(enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007)

## 1 Grunddata

Denna byggvarudeklaration avser följande varukategorier: Barriärelement, Rondellelement, Räckesplatta, Stålskodd Trafikdelare, Trafidämp, Vägkudde		Varugrupp Trafikprodukter
<input type="checkbox"/> Ny deklaration	Är varan förändrad?	Ändringen avser:
<input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklaration	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	Ändrad vara identifieras genom:
Upprättad/ändrad den: 2013-06-14	Kontrollerad utan ändring den:	
Övriga upplysningar:		

## 2 Leverantörsuppgifter

Företag: S:t Eriks AB	Organisationsnummer: 556203-4750
Adress: Industrivägen 4 245 34 STAFFANSTORP	Kontaktperson: Stefan Hedberg Telefon: 046-23 33 05
Hemsida: www.steriks.se	E-post: stefan.hedberg@steriks.se
Har företaget miljöledningssystem? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Företaget är certifierat enl.: <input checked="" type="checkbox"/> ISO9001 <input checked="" type="checkbox"/> ISO14001 <input type="checkbox"/> Annat Om "annat", specificera:	
Övriga upplysningar:	

## 3 Varuinformation

Land för sluttillverkning: Sverige	Om land ej kan anges, ange orsak:
Användningsområde: Betongvaror för utformning av trafikmiljöer.	
Finns säkerhetsdatablad för varan? <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk: <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	Klassificering: Märkning:
Är varan registrerad i BASTA? <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Är varan miljömärkt? <input checked="" type="checkbox"/> Kriterier saknas <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej Om "ja" specificera:	
Övriga upplysningar:	

## 4 Innehållsdeklaration

Varan består vid leverans av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material	Ingående ämnen	Vikt- %	EG-nr/CAS-nr	Klassificering	Kommentar
Cement	Portlandcement	13-20	65997-15-1	Xi	
Ballast	Naturgrus/berg	70-80	-	-	
Vatten	Vatten	5-10	-	-	
Flyttillsatsmedel	Polykarboxylat	0,1-1,4	-	-	
Luftporbildare	Tensider	0,05-0,4	-	-	
Färgpigment	Järnoxider	<1	-	-	Färgade produkter
Armering	Varmvalsat armeringsstål, K500C-T	2-5	-	-	
Stålskoning	Stål	1	-	-	Gäller Stålskodd trafikdelare.

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den <u>färdiga inbyggda varan</u> här.					
Ingående material	Ingående ämnen	Vikt -%	EG-nr/CAS-nr	Klassificering	Kommentar

## 5 Produktionsskedet

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:

1) Inflöden för tillverkning av varan till tillverkningsenheten och utflöden därifrån, d v s "från grind till grind".

2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "från vaggga till grind".

3) Annan avgränsning . Ange vad:

Redovisningen avser enhet av varan     Redovisad vara     Varans varugrupp     Varans tillverkningsenhet

Ange <u>råvaror och insatsvaror</u> som använts vid tillverkning av varan			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange <u>återvunna material</u> som använts vid tillverkning av varan			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange <u>energi</u> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange <u>transporter</u> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Transportslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning varan eller dess delar			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange <u>restprodukter</u> från tillverkning av varan eller dess delar:			<input type="checkbox"/> Ej relevant		
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	

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

Övriga upplysningar:

## 6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage 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 type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:			

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.

## 7 Byggskedet

Ställs särskilda krav vid lagring av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ställs 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 checked="" type="checkbox"/> >50 år	Kommentar:
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet	år.					

## 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:
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: Produkten kan återanvändas antingen med samma syfte som den nytillverkade varan eller som utfyllnadsmaterial.
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: Krossad produkt (betong) kan användas som ballast vid tillverkning av ny betong.
Är energiat återvinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiat återvinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den <u>levererade</u> varan:	Är den <u>levererade</u> 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 <u>inbyggda</u> varan därmed får en annan avfallskod anges den här.				
Ange avfallskod för den <u>inbyggda</u> varan:	Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:				

## 11 Inomhusmiljö

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner till omgivande luft:			<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		
Kan varan ge upphov till <u>egget buller</u> ?			<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Värde:	Enhet:	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till <u>elektriska fält</u> ?			<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Värde:	Enhet:	Mätmetod:		
Kan varan ge upphov till <u>magnetiska fält</u> ?			<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
Värde:	Enhet:	Mätmetod:		
Övriga upplysningar:				

Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.