


Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> SSAB Europe Oy	<b>Namn:</b> SSAB Europe Oy
<b>Namn:</b> GreenCoat Pro BT	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b> GreenCoat Pro BT används främst till takbeklädnad.Hette tidigare Prelaq GreenCoat	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b>	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b> HSB.1 - Konstruktioner av längdformvaror av allmänt konstruktionsstål	<b>REPA-registret:</b> -
<b>BK04:</b> 01505 - Plåt	




## Sammanfattning

<b>Förutsättningar:</b>	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
<b>Bedömning:</b>	<b>A</b>
<b>Bedömningsförklaring:</b>	A
<b>Anmärkning:</b>	


	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
<b>Utfasningsämnen:</b>	Ja (U)	-
<b>Prioriterade riskminskningsämnen:</b>	-	-
<b>PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Potentiella PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 1:</b>	-	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 2:</b>	-	-
<b>Miljöfarliga ämnen:</b>	-	-
<b>Hälssofarliga ämnen:</b>	Ja 	-

<b>Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:</b>	<b>Förnyelsebara råvaror:</b>
<b>Annan miljömärkning:</b>	<b>Nanopartiklar:</b>  Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
<b>Energiklass:</b>	

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Säkerhetsdatablad	2014-04-03	2019-04-03	Statiskt
 Annan miljödeklaration		2019-04-03	Manuellt
 Övrigt		2017-05-10	Manuellt
Internt dokument *1	2013-10-15	2013-10-15	Manuellt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
kalciumsilikat	1344-95-2		
kimrök, svart	1333-86-4	0,09 %	
kiseldioxid	7631-86-9	0,12 %	
melaminharts		0,36 %	
(formaldehyd)	U  50-00-0		H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350
(melamin)	108-78-1		
organiskt bindemedel		0,36 %	

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
ospecificerad polyesterpulverlack (TGIC-fri) "Worst Case"-ämne		1,54 %	
(1,3-butandiol)	107-88-0		H226, H315, H319, H335
(1,4-butandisyra)	110-15-6		H304, H315, H318, H319, H335
(adipinsyra)	124-04-9		H319
(glutarsyra)	110-94-1		H319
(tereftalsyra)	100-21-0		H315, H319, H335
Rapsmetylester	67762-38-3	0,15 %	
stål S235JR		<100 %	
järn	7439-89-6	<98 %	
kol	7440-44-0	<0,2 %	
Koppar	§ 7440-50-8	<0,55 %	
mangan	7439-96-5	<1,4 %	
(svavel)	7704-34-9	<0,04 %	H315
titandioxid	13463-67-7	0,89 %	

Emissioner	Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
VOC:	Råvaror:	Vid byggnation	Vid rivning
TVOC:	Tillverkning:	Återanvändning:	Ja
TVOC 4:	Totalt: 780 kWh/ton	Materialåtervinning:	Ja
TVOC 26:		Energiutvinning:	
Formaldehyd:		Deponering:	
Uppfyller E0:		Avfallsslag:	17 04 05
Uppfyller E1:		Farligt avfall:	-
Uppfyller M1:			
Uppfyller M2:			
Uppfyller CARB1:			
Uppfyller CARB2:			
EMICODE:			

Andel återvunnet material	Livslängd
Pre-consumer:	Livslängd:
Post-consumer: 20 %	

## Klassning av produkten

Faroangivelser:
Skyddsangivelser:
Riskfraser:
Skyddsfraser:


## Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

## Övrigt

<b>Bedömd:</b>	2014-04-10 av Angelica Karlsson
<b>Reviderad:</b>	2019-02-02 av Auto Update
<b>SHMD-nummer:</b>	SHMD-XKRTN7MJ5
<b>Kriterier:</b>	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.3

## Förklaringar

(U)	Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
U	Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
?	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
"Worst Case"-ämne	Ett "worst case"-ämne är ett ämne vi använder när den information vi fått från en leverantör/distributör endast anger en grupp av ämnen. I dessa fall anger vi egenskaperna för det "värsta" ämnet i ämnesgruppen eftersom det är möjligt att det rör sig om det ämnet. Vi påstår alltså inte att ämnet i den aktuella produkten verkligen har dessa egenskaper men eftersom vi inte har fått mer information måste vi utgå från "worst case".
(ämnensnamn)	Ett ämnensnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
17 04 05	Järn och stål
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.