

Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Plannja	<b>Namn:</b> Plannja AB
<b>Namn:</b> Plannja GreenCoat	<b>Miljöledningssystem:</b> Ja
<b>Beskrivning:</b> Plannja Green Coat är ett patenterat koncept för organisk ytbeläggning. En betydande del av konventionella lösningsmedel har ersatts av förnybara reaktiva lösningsmedel som framställs av naturliga oljor, exempelvis RME (rapsmetylester).	<b>EMAS-registrering:</b> -
	<b>ISO 14001 certifiering:</b> Ja
<b>Artikelnr:</b>	<b>REPA-registret:</b> Ja
<b>BSAB-kod:</b> HSB.1 - Konstruktioner av längdformvaror av allmänt konstruktionsstål	
<b>BK04:</b> 01505 - Plåt	

## Sammanfattning

<b>Förutsättningar:</b>	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig	
<b>Bedömning:</b>	A	
<b>Bedömningsförklaring:</b>	A	
<b>Anmärkning:</b>		
	<b>Vid tillverkningen</b>	<b>I den färdiga produkten</b>
<b>Utfasningsämnen:</b>	-	-
<b>Prioriterade riskminskningsämnen:</b>	Ja (R)	-
<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 (R)	-
<b>Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:</b>	-	
<b>Annan miljömärkning:</b>		
<b>Energiklass:</b>		
	<b>Förnyelsebara råvaror:</b>	
	<b>Varningar:</b>	
	<b>Nanopartiklar:</b>	🔍 Förekomsten av nanopartiklar är okänd.

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
📄 Säkerhetsdatablad	2014-04-03	2016-07-27	Manuellt
📄 Byggvarudeklaration 3	2016-07-05	2016-07-27	Manuellt
📄 Annan miljödeklaration	2014-07-02	2016-07-27	Manuellt
📄 Produktinformation		2016-07-27	Manuellt
📄 Drift- o/e underhållsinstruktion	2014-04-01	2016-07-27	Manuellt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
förzinkad stålplåt		<100 %	
aluminium	7429-90-5	<0,02 %	
järn	7439-89-6	<100 %	
zink	§ 7440-66-6	<5 %	

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
kalciumsilikat	1344-95-2	0,09 %	
kimrök, svart	1333-86-4	0,07 %	
kiseldioxid	7631-86-9	0,09 %	
melaminharts		0,28 %	
(formaldehyd)	R § 50-00-0		H314, H317, H351
(melamin)	108-78-1		
organiskt bindemedel		0,26 %	
Polyesterpulverlack		1,24 %	
(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	0,13 %	
titandioxid	13463-67-7	0,73 %	

## Emissioner

VOC:
TVOC:
TVOC 4:
TVOC 26:
Formaldehyd:
Uppfyller E1:

## Energiåtgång

Råvaror:	
Tillverkning:	
Totalt:	780 kWh/ton

## Restprodukter / Avfall

	Vid byggnation	Vid rivning
Återanvändning:	Ja	Ja
Materialåtervinning:	Ja	Ja
Energiutvinning:		
Deponering:		
Avfallsslag:	17 04 05 20 01 40	17 04 05 20 01 40
Farligt avfall:	-	-

## Andel återvunnet material

Pre-consumer:
Post-consumer:

## Livslängd

Livslängd: 50-60 år

## Klassning av produkten

Faroangivelser:
Skyddsangivelser:
Riskfraser:
Skyddsfraser:


## Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

## Övrigt

Bedömd:	2016-07-27 av Angelica Hultin
Reviderad:	2016-10-01 av Auto Update
SHMD-nummer:	SHMD-RCWTREXJ3
Kriterier:	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.0

## Förklaringar

(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningsskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
?	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
17 04 05	Järn och stål
20 01 40	Metaller
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.