

Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Joma	<b>Namn:</b> AB Joma
<b>Namn:</b> Underbygel syrafast, (ospecificerad)	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b> Underbygel av rostfritt syrafast stål avsedd till betongfasadelement av sandwichtyp för att ta upp drag och tryckklaster mellan de yttre och inre betongskikten. -	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b>	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b> GSC.51 - Ytterväggar o d av betongelement	<b>REPA-registret:</b> -
<b>BK04:</b> 01509 - Rostfritt, syrafast, -stål och -plåt	

## Sammanfattning

**Förutsättningar:** Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig

**Bedömning:** A

**Bedömningsförklaring:** A

**Anmärkning:**




	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
<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>	Ja (Y)	-
<b>Hälssofarliga ämnen:</b>	Ja (E)	-

**Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:** Förnyelsebara råvaror:

**Annan miljömärkning:** Nanopartiklar: n Nej

**Energiklass:**

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Produktinformation		2022-02-02	Manuellt
Legeringsspecifikation *1	2021-07-10	2022-02-02	Manuellt
 Prestandadeklaration	2013-07-01	2022-02-02	Manuellt
 SundaHus-deklaration	2022-01-26	2022-02-02	Manuellt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
rostfritt stål (EN 1.4404)		100 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,045 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	1 %	
kol	7440-44-0	0,03 %	
(krom)	R 7440-47-3	18,5 %	H317, H410, H413
(kväve)	7727-37-9	0,11 %	H280
mangan	7439-96-5	2 %	

### Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
molybden	7439-98-7	2,5 %	
(nickel)	R § 7440-02-0	13 %	H317, H351, H372
(svavel)	7704-34-9	0,03 %	H315

### Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

### Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

### Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

Materialåtervinning:

Ja

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

17 04 05

Farligt avfall:

-

-

### Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

### Livslängd

Livslängd: 50- år

### Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

### Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

### Distribution av färdig vara

Retursystem: Nej

Flergångsemballage: Ja

Återtagande av emballage: Ja

Ansluten till producentansvar: Nej

### Byggskedet

Krav vid lagring: Nej

**Byggskedet**

Krav på omgivande byggvaror: Nej

**Bruksskedet**

Krav på insatsvaror: Nej

Energitillförsel: Nej

**Rivning**

Demonterbar: Nej

Särskilda åtgärder: Nej

**Avfallshantering**

Särskilda restriktioner/rekommendationer: Nej

**Innemiljö**

Kritiskt fuktillstånd: Nej

**Övrigt**


Bedömd: 2022-02-02 av Michael Seitov

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-6UYARGC3LM

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

**Förklaringar**

(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
(Y)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn 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
H228	Brandfarligt fast ämne.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.