

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Joma	Namn: AB Joma
Namn: Bistålsarmering rostfritt	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Armering till murade byggnader.	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: ESC.1 - Armering EBC.1 - Armering	REPA-registret: -
BK04: 01501 - Armeringsstål	

Sammanfattning

Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig	
Bedömning:	A	
Bedömningsförklaring:	A	
Anmärkning:		
	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	-	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	-
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	-
Hälsosofarliga ämnen:	Ja (S)	-
Hälsosofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	-	
Annat miljömärkning:		
Energiklass:		
	Förnyelsebara råvaror:	
	Nanopartiklar:	🔍 Förekomsten av nanopartiklar är okänd.

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Byggvarudeklaration 3	2013-12-20	2017-06-17	Statiskt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
rostfritt stål EN 1.4301, AISI (UNS) 304, SS 2333, A2, X5CrNi18-10		100 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	≤0,045 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	≤1 %	
kol	7440-44-0	≤0,07 %	
(krom)	R 7440-47-3	≤19,5 %	H317, H410, H413
kväve	7727-37-9	≤0,11 %	
mangan	7439-96-5	≤2 %	
(nickel)	R § 7440-02-0	≤10,5 %	H317, H351, H372
(svavel)	7704-34-9	≤0,015 %	H315


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

Andel återvunnet material	Livslängd
Pre-consumer: 70 %	Livslängd: 50- år
Post-consumer:	

Klassning av produkten
Faroangivelser:
Skyddsangivelser:
Riskfraser:
Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)
CSR-policy:

Övrigt
Bedömd: 2014-08-27 av Angelica Hultin
Reviderad: 2018-04-22 av Auto Update
SHMD-nummer: SHMD-UT2XWH8JC
Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.3

Förklaringar	
(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
	Hälssofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
?	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
(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.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.

Förklaringar

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.