



Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Robust	<b>Namn:</b> Robust AB
<b>Namn:</b> Branddörrar-BD enkel	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b> Branddörrar är ett vitt begrepp med många olika användningsområden och kravspecifikationer. De kan användas i de mest skiftande miljöer. Branddörrar kan förses med fönster, elfunktioner, dörrstängare, sparkplåtar, brytskydd mm.	<b>EMAS-registrering:</b> -
	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
	<b>REPA-registret:</b> Ja
<b>Artikelnr:</b>	
<b>BSAB-kod:</b> NSC.2 - Dörrar, dörrpartier, portar, väggluckor o d	
<b>BK04:</b> 04005 - Specialdörrar	

## Sammanfattning

<b>Förutsättningar:</b>	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig	
<b>Bedömning:</b>	A	
<b>Bedömningsförklaring:</b>	A	
<b>Anmärkning:</b>	Produkten innehåller gummi av okänd typ Produkten innehåller ospecificerad färg. Information om limmet i produken saknas. Ingående elektronik ingår ej i bedömningen.	
	<b>Vid tillverkningen</b>	<b>I den färdiga produkten</b>
<b>Utfasningsämnen:</b>	Ja (U)	-
<b>Prioriterade riskminskningsämnen:</b>	Ja (R)	Ja R
<b>PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Potentiella PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 1:</b>	Ja (H1)	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 2:</b>	-	-
<b>Miljöfarliga ämnen:</b>	Ja (Y)	Ja Y
<b>Hälsosofarliga ämnen:</b>	Ja (E)	-
<b>Hälsosofarliga 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
 Annan miljödeklaration	2007-04-26	2010-05-27	Manuellt
 Produktinformation		2011-11-24	Statiskt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
aluminium	7429-90-5	0,001 %	
aluzinkbelagd stålplåt		12,7 %	
aluzink beläggning		0,254 %	
aluminium	7429-90-5	0,1397 %	
kisel	7440-21-3	0,001524 %	
zink	§ 7440-66-6	0,10922 %	
stål - ospecificerad		12,446 %	
järn	7439-89-6	12,19708 %	

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
kol	7440-44-0	0,024892 %	
Koppar	§ 7440-50-8	0,068453 %	
mangan	7439-96-5	<0,174244 %	
(svavel)	7704-34-9	0,0049784 %	H315
folie		<2 %	
Färg		0,01 %	
förzinkat stål	68467-81-2	61,9 %	
järn	7439-89-6	60,662 %	
kol	7440-44-0	0,1238 %	
Koppar	§ 7440-50-8	0,34045 %	
mangan	7439-96-5	<0,8666 %	
(svavel)	7704-34-9	0,02476 %	H315
zink	7440-66-6	4,333 %	
glas	65997-17-3	0,003 %	
kalk	1317-65-3		
sand			
(soda)	497-19-8		H319
lim		0,003 %	
ospecificerad gummi "Worst Case"-ämne		0,001 %	
fenolantioxidant för gummi (Irganox 1520) "Worst Case"-ämne	R 110553-27-0	<0,00001 %	H413
kalciumkarbonat	1317-65-3		
ospecificerad vulkaniseringsmedel MBT		<0,00001 %	
benzotiazol-2-tiol	R 149-30-4		H317, H400, H410
paraffinemulsion			
paraffin	4390-04-9		
Pigment			
styren-butadien polymer			
(butadien)	U § 106-99-0		H220, H340, H350
(styren)	U H1 100-42-5		H226, H315, H319, H332, H361d, H372
zinkoxid	R § 1314-13-2	0,00002 %	H400, H410
plåt		<5,9 %	
rostfritt stål	12597-68-1	1,3 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,000585 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	0,0325 %	
kol	7440-44-0	0,00325 %	
Koppar	§ 7440-50-8	0,026 %	
krom	7440-47-3	0,364 %	
kväve	7727-37-9	0,00286 %	
mangan	7439-96-5	0,026 %	
(molybden)	7439-98-7	0,065 %	R62
(nickel)	R § 7440-02-0	0,338 %	H317, H351, H372

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
niob Nb	7440-03-1	0,013 %	
(svavel)	7704-34-9	0,00455 %	H315
titan	7440-32-6	0,0104 %	
(Stenulls-isolering)		13,9 %	
formaldehyd-fenol-urea copolymer	25104-55-6	<0,695 %	
(fenol)	R 108-95-2		H301, H311, H314, H331, H341, H373
(formaldehyd)	U § 50-00-0		H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350
(urea)	57-13-6		
paraffinsk mineralolja	8012-95-1	<0,139 %	
Stenull		>13,205 %	

## Ingående produkter

Namn	Mängd	Klassificeringar
FR4-kretskort med komponenter	0,001% x 0,001%	

## 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:

95 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall: -

-

## Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

## Livslängd

Livslängd:

## Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:


## Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

### CSR-policy:

### Övrigt

<b>Bedömd:</b>	2010-05-27 av Evelina Olofsson
<b>Reviderad:</b>	2021-05-12 av Auto Update
<b>SHMD-nummer:</b>	SHMD-BA3FQYCG2
<b>Kriterier:</b>	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

### Förklaringar

(U)	Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
U	Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO.
(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
(H)	Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
H1	Ämnet finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
?	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
☞	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
(☞)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
"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".
(ämnasnamn)	Ett ämnasnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H340	Kan orsaka genetiska defekter.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d	Misstänkts kunna skada det ofödda barnet
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

## Förklaringar

H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
R62	Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga