

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Elitfönster	Namn: Elitfönster AB
Namn: Fast karm 3-glas Alu (AFKC)	Miljöledningssystem: Ja
Beskrivning: Fast karm i trä med aluminiumbeklädnad och 3-glas isolerruta 48mm. Storlek (BxH) 1230x1480 mm. - Fast karm i trä med aluminiumbeklädnad och 3-glas isolerruta 48 mm	EMAS-registrering: -
Artikelnr: EAN 7 320930 201548 71020000001	ISO 14001 certifiering: Ja
BSAB-kod: NSC.112 - Fönster och fönsterdörrar av trä NSC.113 - Fönster och fönsterdörrar av aluminium	REPA-registret: Ja
BK04: 04109 - Fasta fönster trä/aluminium	

Sammanfattning

Förutsättningar:	Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	B
Bedömningsförklaring:	B: Ofullständig dokumentation.
Anmärkning:	Ofullständig dokumentation då default/worst-case använts för stål, polymera material, pulverlack samt för ingående komponenter.

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	Ja (U)	Ja U
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	Ja (H1)	Ja H1
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälssofarliga ämnen:	Ja (E)	-

Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet: -

Annan miljömärkning: Forest Stewardship Council-certifiering (FSC)






PEFC

Förnyelsebara råvaror: 15,61 %

Nanopartiklar: Ja

Energiklass:

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Produktinformation	2024-01-16	2024-04-22	Manuellt
Internt dokument *1	2024-04-26	2024-04-26	Manuellt
 Prestandadeklaration	2024-04-01	2024-04-25	Manuellt
 eBVD	2024-02-22	2024-04-25	Manuellt
 FSC-certifikat	2022-05-08	2024-03-07	Manuellt
 PEFC-certifikat	2014-11-30	2024-03-07	Manuellt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
EPDM-gummi "Worst Case"-ämne		0,47 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
kalciumpoxid	1305-78-8	0,0141 %	H302, H314, H315, H318, H335
Di (morfolin-4-yl) disulfid	R 103-34-4	0,0047 %	H317, H335, H411
Disulfiram tetraetyltiuramdisulfid	R 97-77-8	0,0047 %	H302, H317, H373, H400, H410
EPDM-polymer	25034-71-3	0,1645 %	
(dicyklopentadien)	77-73-6		H225, H302, H315, H319, H332, H335, H411
(etylen)	74-85-1		H220, H336
(propen)	115-07-1		H220
kimrök, svart	1333-86-4	0,094 %	
krita	1317-65-3	0,1175 %	
MBT "Worst Case"-ämne	R 149-30-4	0,00094 %	H317, H400, H410
mineralolja "Worst Case"-ämne	8012-95-1	0,094 %	H304
stearinsyra	57-11-4	<0,00376 %	
(svavel)	7704-34-9	0,00094 %	H315
TMTD	R H1 137-26-8	0,00094 %	H302, H315, H317, H319, H332, H373, H400, H410
zinkoxid	R § 1314-13-2	0,0141 %	H400, H410
furu		15,6 %	
furu		14,664 %	
vatten	7732-18-5	1,248 %	
LDPE-plast "Worst Case"-ämne		0,03 %	
1,6-Hexandiamin, N1,N6-bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidinyl)-, polymer med 2,4-dikloro-6-(4-morfolinyl)-1,3,5-triazin	82451-48-7	<0,0003 %	H318, H332, H411
chimasorb 944 "Worst Case"-ämne	R 71878-19-8	<0,0003 %	H319, H330, H335, H413
kalciumpkarbonat	1317-65-3	0,009 %	
Kvartsdamm, < 5 my	R 14808-60-7	0,000009 %	H372
polyeten-polymer	9002-88-4	0,0291 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
Tinuvin 622	65447-77-0	<0,0003 %	H412
tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit	31570-04-4	<0,0003 %	
PA6-plast "Worst Case"-ämne		0,09 %	
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit) "Worst Case"-ämne	31570-04-4	<0,0009 %	
hydrokanelsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)	6683-19-8	<0,0009 %	
nylon 6-polymer	25038-54-4	>0,054 %	
(ε-kaprolaktam)	105-60-2	>0,054 %	H302, H315, H319, H332, H335
talk	14807-96-6	0,036 %	
UV-stabilisator för PA, PC 82-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl)fenol	R 3147-75-9	<0,0009 %	H302, H312, H332, H410
polypropen-plast "Worst Case"-ämne		0,01 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
bariumsulfat	7727-43-7	0,0015 %	
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit) "Worst Case"-ämne	31570-04-4	<0,0001 %	
hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)	6683-19-8	<0,0001 %	
polypropen	68608-59-3	0,004967 %	
(propen)	115-07-1		H220
talk	14807-96-6	<0,002 %	
titandioxid	13463-67-7	0,005033 %	
UV-stabilisator för PE, PP "Worst Case"-ämne		<0,0002 %	
HALS-stabilisator	70624-18-9	<0,0001 %	
Tinuvin 622	R 65447-77-0	<0,0001 %	H410, H412, H413
POM-plast "Worst Case"-ämne		0,02 %	
1,3,5-Trioxan, polymer med 1,3-dioxolan	24969-26-4	0,02 %	
(1,3,5-trioxan)	R 110-88-3		H228, H335, H361d
(1,3-dioxolan)	646-06-0		H225
carbon black	1333-86-4	<0,0004 %	
formaldehyd	U § 50-00-0	0,000001 %	H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350
ospecificerad antioxidant för PE, PP, PC, ABS, POM, polyester (Irganox 1010) "Worst Case"-ämne	R	<0,0002 %	H413
ospecificerad benzotriazol-baserad stabilisator för plast "Worst Case"-ämne	R 70321-86-7	<0,0002 %	H335, H336, H412
(Tinuvin 1130 UV-stabilisator, reaktionsprodukt med Metyl 3-(3-(2H-Benzotriazol-2-YL)-5-T-Butyl-4-Hydroxifenyl)Propionat)	R 104810-48-2	<0,0002 %	H317
pulverlackerad aluminiumlegering (EN AW 6060) "Worst Case"-ämne		2,76 %	
aluminiumlegering AW-6060 (EN 573-3) "Worst Case"-ämne		2,6496 %	
aluminium	7429-90-5	2,596608 %	
järn	7439-89-6	0,0079488 %	
kisel	7440-21-3	0,0158976 %	
Koppar	§ 7440-50-8	0,0026496 %	
krom	7440-47-3	0,0013248 %	
magnesium	7439-95-4	0,0158976 %	
mangan	7439-96-5	0,0026496 %	
titan	7440-32-6	0,0026496 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
zink	7440-66-6	0,0039744 %	
(ospecificerad polyesterepoxi-pulverlack) "Worst Case"-ämne		0,1104 %	
(2-metylimidazol)	693-98-1	<0,002208 %	H314, H335
akrylbaserad flytmedel "Worst Case"-ämne		<0,002208 %	
(2-etoxyetylakrylat)	106-74-1	<0,000552 %	H302, H315, H319, H335
(etylmetakrylat)	R 97-63-2	<0,001104 %	H225, H315, H317, H319, H335
(polydimetylsiloxan)			
(kisel)	7440-21-3		
(metylklorid)	R 74-87-3		H220, H351, H373
bariumsulfat	13462-86-7	0,01637232 %	
bensoin	119-53-9	0,006624 %	
(epoxiharts)	R	0,04416 %	H315, H317, H319, H411
(Bisfenol A)	U 80-05-7	0,030912 %	H317, H318, H335, H360F, H400, H410
(epiklorhydrin)	U H1 106-89-8	0,013248 %	H226, H301, H311, H314, H317, H331, H350
pigment (metalloxid)		0,03308688 %	
polyesterharts "Worst Case"-ämne	64386-67-0	0,05502336 %	
(dicyklopentadien)	77-73-6		H225, H302, H315, H319, H332, H335, H411
(dietylenglykol)	111-46-6		H302
(maleinsyreanhydrid)	U 108-31-6		H302, H314, H317a, H318, H334, H372
Trifenylfosfit	R 101-02-0	<0,001104 %	H315, H319, H400, H410
Stål C9D (1.0304) (SS-EN ISO 16120-2)		0,06 %	
aluminium	7429-90-5	<0,000036 %	
kol	7440-44-0	<0,000096 %	
krom	7440-47-3	<0,00012 %	
Koppar	§ 7440-50-8	<0,00021 %	
järnpulver	7439-89-6	0,06 %	
mangan	7439-96-5	<0,00036 %	
molybden	7439-98-7	<0,000048 %	
(nickel)	R § 7440-02-0	<0,00015 %	H317, H351, H372
(fosfor, röd)	7723-14-0	<0,000021 %	H228, H412
kisel	7440-21-3	<0,00018 %	
(svavel) "Worst Case"-ämne	7704-34-9	<0,000021 %	H315

Ingående produkter

Namn	Mängd	Klassificeringar
(US-GRUND 664)	0,66% x 0,66%	
Protim P-Vac 11	0,01% x 0,01%	H304, H317, H360D, H412
(D-DUR 60 S0502-Y)	0,43% x 0,43%	H226, H315, H319, H332, H335
(Sikacryl-HM)	0,02% x 0,02%	EUH208, EUH210
Isolerruta	79,72% x 79,72%	
(Silirub 2/S)	0,1% x 0,1%	EUH210, EUH211

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:

100 %

Materialåtervinning:

79 %

Energiutvinning:

16,2 %

Deponering:

Avfallsslag:

17 02 02

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: Ja

Tredjepartsreviderad:

Följande riktlinjer eller ledningssystem har företaget anslutit sig till eller implementerat:

FNs principer

ILO kärnkonv.

OECDs riktlinjer

UN Global Compact

Följande arbete ingår i företagets ledningssystem för socialt ansvarstagande:

Kartläggning

Riskanalys

Åtgärdsplan

Uppföljningsplan

Distribution av färdig vara

Retursystem:	Ja
Flergångsemballage::	Ej relevant
Återtagande av emballage:	Ej relevant
Ansluten till producentansvar:	Ja
Annan information:	Wellpapp, plastemballage sorteras EWC 150101, 150102, 150103

Byggskedet

Krav vid lagring:	Ja	Se montageanvisning på www.elitfonster.se
Krav på omgivande byggarvaror:	Ja	Se montageanvisning på www.elitfonster.se

Bruksskedet

Krav på insatsvaror:	Ja	Se montageanvisning på www.elitfonster.se
Energiltillförsel:	Ej relevant	

Rivning

Demonterbar:	Ja
Särskilda åtgärder:	Ej relevant

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar:	Nej
Särskilda restriktioner/rekommendationer:	Nej

Innemiljö

Kritiskt fuktillstånd:	Nej
Buller:	Ej relevant
Elektriska fält:	Ej relevant
Magnetiska fält:	Ej relevant






Övrigt

Bedömd:	2024-04-26 av David Agerwall
Reviderad:	
SHMD-nummer:	SHMD-74WAC22XLR
Kriterier:	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

Förklaringar

(U)	Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
U	Innehåller minst ett utfasningsämne. / 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).

Förklaringar

H1	Innehåller 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). / 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.
	Innehåller förnyelsebara råvaror.
	Innehåller nanopartiklar.
	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".
(produktnamn)	Ett produktnamn inom parentes indikerar att den ingående produkten ej är kvar vid tillverkning av den färdiga huvudprodukten.
(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 02 02	Glas
EUH208	Innehåller [ämne angivet i säkerhetsdatabladet]. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H317a	Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kategori 1A
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.

Förklaringar

H360D	Kan skada det ofödda barnet
H360F	Kan skada fertiliteten
H361d	Misstänkts kunna skada det ofödda barnet
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.