


System F4

Artikel

Varumärke:	Elkington 
Namn:	System F4
Beskrivning:	Underkantshängd inspektionslucka av aluminium för gipsväggar, brandklassad EI30, EI60 samt EI90.
Artikelnummer:	
BSAB-kod:	NSC.24 Väggluckor
BK04-kod:	01905 Luckor, sop-, inspektions-, rens- och rök-

Tillverkare/Leverantör

Namn:	Elkington AB 
Miljöledningssystem:	-
ISO 14001 certifiering:	-
EMAS-registrering:	-
FTI-ansluten:	-

Sammanfattning

Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	A
Anmärkning:	Kompletterande information om livslängd i mail från leverantören.

	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)	-
Hälssofarliga ämnen:	Ja (F)	-

Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet: -

Annan miljömärkning:

Energiklass:

Förnyelsebara råvaror:

Nanopartiklar: n Nej

Ingående ämnen

[Visa detaljerad ämneslista](#)

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
aluminiumlegering (EN AW 6060, 6060F22, 6063, 6063F25, 6063F25(off), 6101)		88 %	
(aluminium) *	7429-90-5	>86,24 %	
(järn) *	7439-89-6	≤0,1936 %	
(kisel) *	7440-21-3	≤0,5544 %	
(magnesium) *	7439-95-4	≤0,5544 %	H250, H260
(mangan) *	7439-96-5	≤0,044 %	
(zink) *	§ 7440-66-6	≤0,044 %	
gips ['Worst Case'-ämne]		10 %	
gips	7778-18-9	≤9,5 %	
kalciumlignosulfonat	8061-52-7		
(PVA-lim) *		≤0,01 %	
stärkelse		≤0,03 %	
trinatriumcitrat	68-04-2		
vaxemulsion			
rostfritt stål A2, (DIN1.4301, SIS2333, AISI304, UNS-S30400)		2 %	
(fosfor, röd) *	7723-14-0	≤0,0009 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	≤0,02 %	
kol	7440-44-0	≤0,0014 %	
(krom) *	R 7440-47-3	≤0,39 %	H317, H410, H413
kväve	7727-37-9	≤0,0022 %	
mangan	7439-96-5	≤0,04 %	

Namn		CAS- nr	Mängd	Klassificeringar
(nickel) *	R	§	7440-02-0	≤0,21 % H317, H351, H372
(svavel) *			7704-34-9	≤0,0003 % H315

Emissioner

VOC:

TVOC:

TVOC 4:

TVOC 26:

Formaldehyd:

E0:

E1:

M1:

M2:

CARB1:

CARB2:

Emicode:

Restprodukter / Avfall

	Vid byggnation	Vid rivning
Återanvändning:		Ja
Materialåtervinning:		Ja
Energiutvinning:		
Deponering:		
Avfallsslag:		
Farligt avfall:	-	-

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 25 år

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Livscykelanalys

Klimatpåverkan (GWP): 116,31 kg CO₂-ekv/m²

Försurning (AP): 0,49 kg SO₂-ekv/m²

Övergödning (EP): 0,04 kg (PO₄)³⁻-ekv/m²

Ozonedbrytning (ODP): 1,97E-06 kg CFC 11-ekv/m²

Marknära ozon (POCP): 0,03 kg eten-ekv/m²

Förnybar energi: 371,87 MJ/m²

Icke förnybar energi: 1515,45 MJ/m²

Livscykelkedje: A1-A3

Funktionell enhet (FE): m²

Kommentar:

Dokumentdatum:

Giltig t.o.m.:

Källa: EPD

Tredjepartsgranskad EPD: Nej

EPD enligt EN 15804: Ja

EPD enligt ISO 14025: Ja

Distribution

Retursystem: Ja

Byggskedet

Krav vid lagring: Nej

Krav på omgivande byggvaror: Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror: Ja

Rivningsskedet













Särskilda åtgärder: Nej

Avfallsslag

Särskilda restriktioner/rekommendationer: Nej

Redovisad dokumentation

Föreslå ny dokumenttyp

Typ	Utgåva	Kontroll	Status	
 Annan miljödeklaration 	2019-02-01	2019-02-01	Manuellt	Uppdatera 
 Annan miljödeklaration 	2013-01-01	2019-02-01	Manuellt	Uppdatera 
 Produktinformation 		2019-02-01	Statistk	Uppdatera 
 Drift- o/e underhållsinstruktion 		2019-02-01	Manuellt	Uppdatera 
Internt dokument	2019-02-01	2019-02-01	Manuellt	

Övrigt

Bedömd: 2019-02-01 av Sara Orell

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-2TVTWQB8KE

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.3

 SundaHus Miljödatablad 

 Rapportera fel

Bedömningshistorik (1)