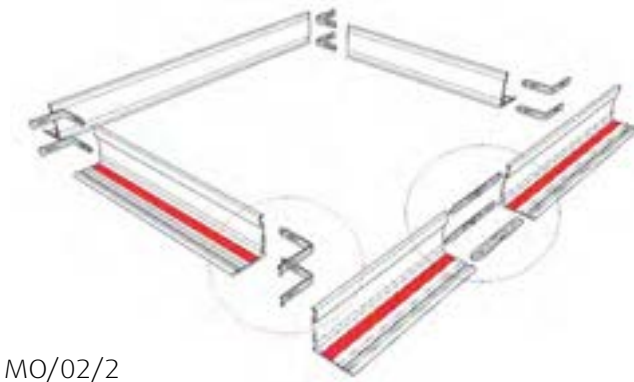


Ljungdahl

OUTFRAME

Falssystem til vinduer og døre

- ✓ Egnede til alle bygningskonstruktioner.
- ✓ Hurtig og enkel opsætning for en person.
- ✓ Stærk, formstabil, luft- damp- og vandtæt.
- ✓ Opfylder DIM4108 (EnEv), IFT Rosenheim MO/01, MO/02/1, MO/02/2



ANVENDELSE

OUTFRAME er et falssystem til montage af vinduer og dør i bygningsfacader. Det består af letvægts L-formede rammer, som let samles og tilpasses facade og vinduer/døres mål. De fås i flere mål, så de passer til forskellige facadekonstruktioner. Systemet kan håndteres og monteres af en person.

Falssystemet består af rammer, beslag til samling og en klæbe- og forseglingsmasse til tætning og oplimning. OUTFRAME har høj bæreevne og kan yderligere forstærkes med forstærkningsbeslag i bunden hvis emnerne er meget tunge. Der er garanti for faldbeskyttelse. God resistens mod temperaturer, luft, vand og damp. OUTFRAME kan overmales, spartles, monteres tape og lignede.

PÅFØRING, FOR- OG EFTERBEHANDLING

OUTFRAME samles med tilhørende beslag og ved meget tunge emner forstærkes de med forstærkningsbeslag i bunden. Opsættes med OUTFRAME Klæbe- & Forseglingsmasse, så der sikres en tætning mellem ramme og bagmur. Brug af primer kan være nødvendig på meget porøse overflader. Se montagevejledning for detaljeret montagegang.

FARVER

Fås i sort.

TEKNISKE DATA

Basis	Glasfiberarmeret plastik
Tykkelse	4-6 mm
Højde	90 mm
Længde	2,2 m 6 m
Dybde	90 mm 130 mm 160 mm 200 mm 250 mm 300 mm
Vægt	90 mm: 2,2 kg/m 130 mm: 2,6 kg/m 160 mm: 2,9 kg/m 200 mm: 3,3 kg/m 250 mm: 3,8 kg/m 300 mm: 4,3 kg/m
Varmeledningsevne (λ)	0,125 W/(m*K) iht. EN12667
Temperaturresistens	-40 til +90°C
Anvendelsestemperatur	+5 til 35°C
Trækstyrke montageskruer (F _{Rk})	1,08 kN
Trykstyrke montageskruer (F _{Rk})	1,17 kN
Faldbeskyttelse (F _{Rk})	3,87 kN
Bæreevne	90 mm: ≤787 kg/m 130 mm: ≤529 kg/m 160 mm: ≤400 kg/m 200 mm: ≤275 kg/m +50 kg/m pr. stk.
Forstærkningsbeslag	+50 kg/m pr. stk.
Ældningsresistent	Meget god
Kemikalieresistent	Meget god
Brandklasse	B2 iht. DIN4102
Holdbarhed	>10 år

Punktlast [kN]	F _{RK} , 1mm	F _{RK} , 2mm	F _{RK} , 3mm	F _{RK} , maks.
90 mm	0,74	1,36	1,77	2,11
130 mm	0,57	1,70	2,20	2,80
160 mm	0,64	1,60	2,11	2,21
200 mm	0,74	1,44	1,68	2,17
250 mm	0,48	0,88	1,12	1,32
300 mm	0,39	0,63	0,80	1,22

BEGRÆNSNINGER

Ikke anvendelig til steder med permanente vandpåvirkninger.

SIKKERHED & MILJØ

Ikke klassificeret som farlig i henhold til kriterierne i Forordningen (EF) nr. 1272/2008

Følg kravene i de gældende bygningsreglementer, samt tjek relevante datablade ved anvendelse af supplerende produkter.

Produktrester m.v. bortskaffes iht. de enhver tid gældende regler og love.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Se seneste sikkerhedsdatablad på www.ljungdahl.dk.

Garanti og ansvar

Ljungdahl garanterer, at produktet overholder de opgivne specifikationer, når det opbevares i overensstemmelse med anvisningerne. Anvisninger og anbefalinger er baseret på egne erfaringer og sigter på at give de bedst mulige resultater. Ljungdahl A/S påtager sig imidlertid intet ansvar for resultatet af eller følgerne af anvendelse, da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol.

Ljungdahl A/S

Hejrevang 22, DK-3450 Allerød
T: +45 48 14 00 10

M: ljungdahl@ljungdahl.dk
Se mere på: www.ljungdahl.dk