

Monteringsvejledning – Spoilerbeslag i Aluminium

Til montering af solpanel på autocamper, campingvogn eller båd.



Produktoplysninger

Sunlux spoilerbeslag fås i fire modeller afhængig af solpanelens rammebredde:

- 670 mm, søveloxeret aluminium – Varenr.: **205204**
- 670 mm, sorteloxeret aluminium – Varenr.: **205203**
- 510 mm, søveloxeret aluminium – Varenr.: **205258**
- 510 mm, sorteloxeret aluminium – Varenr.: **205293**

OBS! Panelens rammehøjde skal være 35 mm i alle tilfælde.

Produktegenskaber

- Fremstillet af holdbart eloxeret aluminium
- Findes i søveloxeret eller sorteloxeret udførsel – for at matche panelrammens farve
- Nem installation – panelet kan skrues af fra spoileren efter limning, f.eks. for at få adgang til kabler eller ved rengøring
- Tilføjer kun 70 mm til panelets samlede længde – pladsbesparende på små tagflader
- Løfter panelet ca. 25 mm fra underlaget – skaber en ventileret luftspalte, som bidrager til afkøling og optimeret effektivitet

Følgende skal bruges ved montering

- Monteringslim: Dekalin MS-5 eller Sikaflex 554
- Rengøringsmiddel: Sunlux Pro Cleaner (til spoiler og tagflade)
- Malertejp
- Skruetrækker
- 3 mm metalbor
- Fugesprøjte
- Sæbevand (til at glatte limfugen ud)

Emballagens indhold

- 2 stk. spoilerprofiler
- 4 stk. endeblade (med forborede huller)
- 12 stk. skruer til fastgørelse af endeblade i spoilerprofilerne (3 pr. blad)
- 4 stk. skruer til fastgørelse af spoiler til solpanelrammen



Montering

1. Forbered og monter spoilerbeslaget på panelet

- Monter endebbladene på spoilerbeslagene ved at bruge de 12 kortere skruer (3 pr. blad).
- Placer solpanelet på en plan flade med oversiden opad.
- Læg et spoilerbeslag på hver side af panelet, tilpasset efter panelrammens bredde (670 mm eller 510 mm).
- Bor et hul gennem panelrammen med et 3 mm metalbor via det forborede hul i hvert endebblad (se billede nedenfor).
- Skru spoilerbeslagene fast i panelrammen med de 4 medfølgende længere skruer.

2. Rengør overfladerne inden limning

- Rengør grundigt undersiden af spoilerbeslaget og den valgte tagflade med Sunlux Pro Cleaner.
- Lad det tørre, inden du fortsætter med limningen.

3. Lim panelet med spoiler fast på tagfladen

- Placer panelet med monterede spoilerbeslag på tagfladen, og mål at det er lige placeret.
- Masker med tape rundt om spoilerbeslagene for at markere limfladen.
- Løft panelet væk igen.
- Påfør 3–4 parallelle limstrengte pr. spoilerbeslag med Dekalin MS-5 eller Sikaflex 554. Ved montering skal temperaturen være mellem +5 °C og +35 °C.
- En limpatron rækker til ca. 1 panel (ca. ¾ patron).
- Placer panelet med limen på den maskede flade.
- Finjuster panelets position efter behov, og tryk let ned over spoilerbeslagene på begge sider, så limen fordeles jævnt.
- Læg en let vægt jævnt fordelt ovenpå panelet.
- Kontrollér, at fugehøjden mellem spoiler og tagflade er jævn hele vejen rundt – den bør være cirka 3–7 mm.
- Jævn eventuelt overskydende lim ud med lidt sæbevand.
- Fjern maskeringstapen straks efter udjævningen.

4. Hærdning af lim

Lad monteringslimen hærde i mindst 24 timer, før køretøjet tages i brug eller udsættes for vibrationer eller bevægelse.

Vedligeholdelse af solpanelet og dets fastgørelse

Sunlux spoilerbeslag er designet til lang levetid og sikker montering sammen med det anbefalede monteringslim, og kræver derfor minimal vedligeholdelse.

Vi anbefaler dog, at du i forbindelse med den årlige vedligeholdelse af din autocamper, campingvogn eller båd:

- Tjekker skruerne i spoilerbeslaget
- Inspicerer limfugen mod tagfladen
- Sikrer, at ingen dele er beskadigede eller slidte

