



Monteringsveiledning

Solcellepakke 200W for bil og campingvogn

1. Vennligst les denne monteringsveiledningen og veiledning for TEC-7 lim.
2. **NB! Før spoiler og takgjennomføring limes til taket: Sørg for at takflaten er fri for fett og andre stoffer som kan redusere limets festeevne. Bruk om nødvendig fint sandpapir. Se egen veiledning om TEC-7. Eier/fører av bil/kjøretøy/vogn er selv ansvarlig for at utvendig utstyr er forsvarlig montert.**
3. Solcellepakken består av
 - a. solcellepanel
 - b. 4 stk. hjørnespoilere av hardplast som skal feste panelet til underlaget
 - c. takgjennomføring med hull til to kabler
 - d. laderegulator
 - e. kabelsett med 2 stk. 5 meter lange kabler som forbinder solcellepanel til regulator
 - f. kabelsett med 2 stk. 2 meter lange kabler som forbinder regulator til batteri
 - g. 1 tube Tec-7 lim som fester spoilerne og takgjennomføringen til underlaget
4. Laderegulatoren skal monteres inni bil/vogn på tørt sted, helst nær batteri.
5. Panel med spoilerer samt takgjennomføring plasseres fortrinnsvis på taket hvor det er best på din bil/vogn. Panel og gjennomføring kan monteres på ulike måter avhengig av takplass og form på din vogn/bil.
6. Du kan starte med å skru spoilerne fast til panelets hjørner. Husk å plassere avstandsstykkene (sylindriske plastbiter med skruerhull) inni spoiler, slik at spoiler ikke blir klemt og ødelagt når skruene skrues fast i panelets aluminiumsramme. Om nødvendig borer du hull til skruene i aluminiumsrammen med tynt bor.
7. Legg panel med påmonterte spoilerer der det skal limes fast. Merk plasseringen ved å streke med blyant rundt den synlige delen av spoilerne.
8. Finn et egnet sted for takgjennomføring til kablene. Merk plasseringen ved å streke med blyant rundt gjennomføringen på same måte som for spoiler. Hvis takgjennomføringen skal være under panelet, er det best å lime takgjennomføringen før du limer spoilerne, slik at du slipper å løsne panelet fra spoilerne igjen.



9. Bor hull i tak der takgjennomføring skal limes.
10. Tre solcellekablene med kabelendene som ikke har kontakter gjennom hvert sitt hull i takgjennomføring, og deretter videre gjennom takhullet. Lim takgjennomføringen ved å påføre med TEC-7 lim på gjennomføringens underside.
11. Lim solcellepanel med påmonterte spoilere på det aktuelle stedet.
12. Vanntette kontakter på kabel fra solcellepanel plugges til kontakter på solcellekabel.
13. Monter laderegulator på egnet sted inne. Skru de avisolerte lederne fra solcellekabel fast i regulator. Skru de avisolerte lederen fra batterikabel fast i regulator. Skru batterikabel med ringterminaler til aktuelt feste på batteripolene. Pass på riktig polaritet. Rødt til pluss, svart til minus.
14. TEC-7 limet skal herde. Herdetid ved 23 grader: Ikke-klebrig etter 25 minutter. Herdet etter 24-72 timer. Vennligst les veiledningen.