

MULTIFLEX

Monteringssett för husvagn och husbil



Art: 200048, Multiflex med plasthörn

För solpanel med ramhöjd på minst 35 mm

Innehåll:

5 m	Kabel grå 2x2,5
1 st	Kabelgenomföring 2 led
8 st	Självborrande skruv
1 st	Gummilist (distans)
4 st	Plasthörn

OBS! På en del husvagnar eller husbilar kan taket vara av en konstruktion där plåten ej är fastlimmad, på dessa bör ej Multiflex användas då plåten kan skadas p.g.a vindtrycket.

Att Tänka på vid limmning av sikaflex. OBS MEDFÖLJER EJ.

Sikaflex är ett förbehandlat tvåkomponents härdlim som härdar i kontakt med luft och även vatten. För att uppnå ett gott resultat måste de ytor som skall limmas rengöras nog. En primer som påstrykes säkerställer en bra vidhäftning oberoende av material. Härdningstiden är ca 20 timmar. Som extra säkerhet kan man efter härdningen känna på solpanelens ram för att prova hållfastheten.

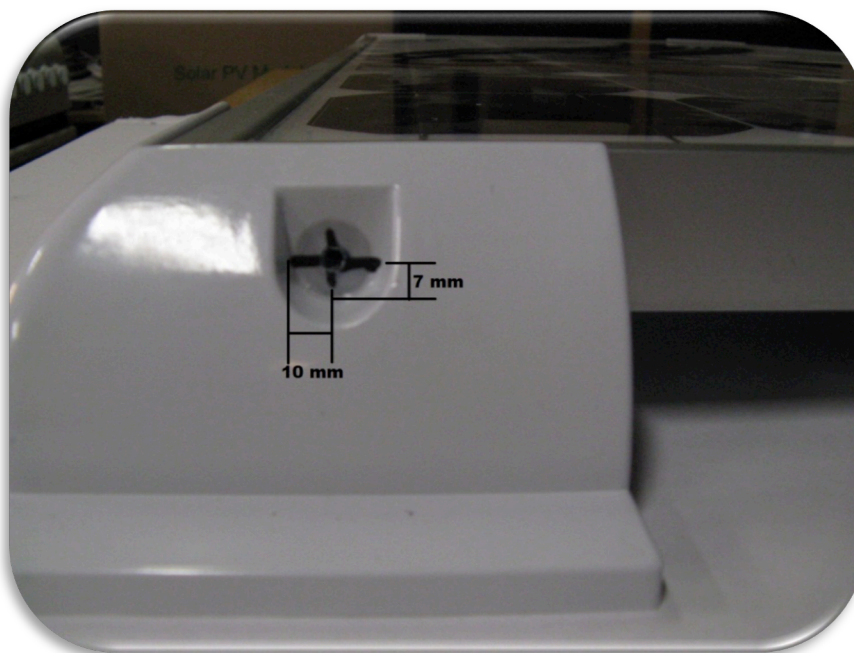
Följ nogga anvisningen.

Monteringsbeskrivning:

Börja monteringen med att placera ut de 4 plasthörnen i varje hörn av solpanelen. Följ sedan måtten på sidan 2 och märk ut vart du ska borra hålen, använd 4,5mm borrar. Det är viktigt att plasthörnet hålls på plats så det inte kan flyttas under borrar. Borra igenom både plasthörn och ramen på solpanelen i samma körning så att hålen bättre ska stämma överrens. Tag sedan de 8 st skruvarna från monteringssetten och skruva fast 2 st skruvar i varje plasthörn. Använd gärna skruvdragare för bästa åtdragningsmöjlighet. Välj sedan ett lämpligt utrymme på taket där solpanelen ska placeras. Tag hänsyn till vart kabeln kommer att hamna under taket, lämpligast är att dra kabeln ner i en garderob eller skåp. Placera sedan solpanelen på utvald plats och markera runt plasthörnen med penna. Placera sedan kabelgenomföringen på en plats som du tycker är lämplig och markera även där med penna. Lyft sedan bort kabelgenomföringen och borra upp ett hål stort nog för att rymma båda kablarna. Se bild på slutresultat sidan 2.

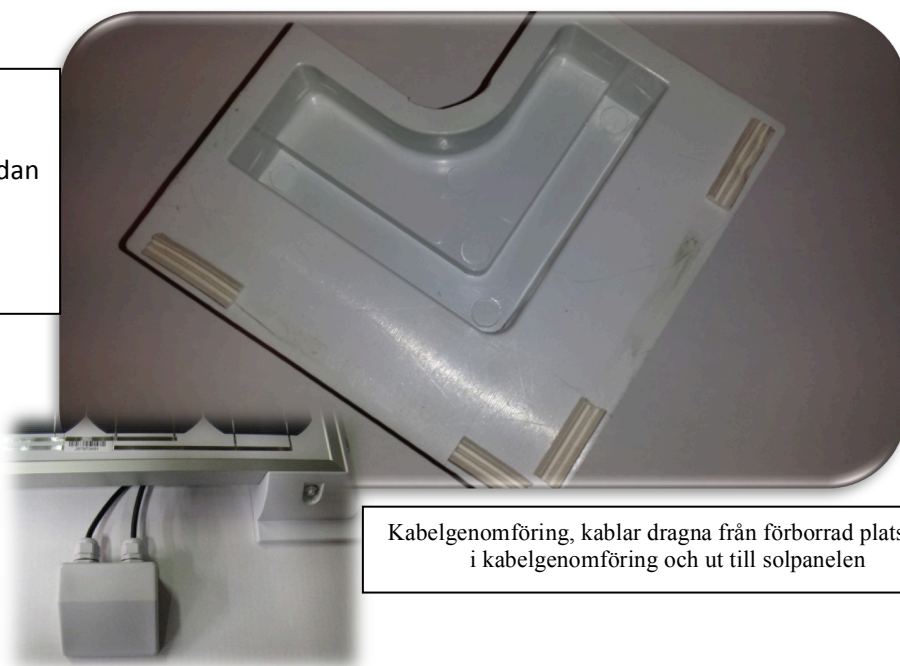
Applicering av sikaflex:

1. Vänd solpanelen upp och ner, rengör limytorna på plasthörnen, samt ytan på taket som markerats. (använd T-röd, ren bensin eller dylikt).
2. Stryk sedan Sika Primer på de rengjorda ytorna och låt torka.
3. Klipp av bitar av gummilisten (distansen) och fäst på plasthörnen, distanserna har till uppgift att man får ordentligt med fyllning mellan ytorna. (enligt anvisning på sida 2)
4. Placera sedan sikaflex i 2-4 grova strängar så att det blir ordentlig hållfasthet.
5. Gör sedan likadant på kabelgenomföringen, **Glöm ej att dra igenom kabeln innan!** Placera sedan panelen med plasthörn och kabelgenomföringen på markerade platser.
6. Låt sedan limmet härdas ca 20 timmar. (För att påskynda härdning av limmet kan fuktiga trasor placeras runt limställena)



Tag en tumstock eller ett skjutmått och mät upp ett avstånd på 7 mm från botten och upp i det urfrästa spåret och dra ett streck med en penna. Därefter mäter du upp ett avstånd på 10 mm från "vägg till vägg" och drar ett streck. Spåret är 20 mm brett så det kommer då att hamna precis i mitten. Tag sedan ett 4,5 mm borr och borra ett hål där de båda strecken möts. Det är nu färdigt för skruvarna att sättas på plats.

Vänd upp och ner på panelen och fäst bitarna av gummi distansen, exempelvis som på bilden. Fyll sedan upp med sikaflex i några grova strängar för att fylla upp i samma höjd som distansen.



Vi på Sunwind Gylling hoppas att din montering kommer att gå bra och önskar dig lycka till.

Kabelgenomföring, kablar dragna från förborrad plats upp i kabelgenomföring och ut till solpanelen