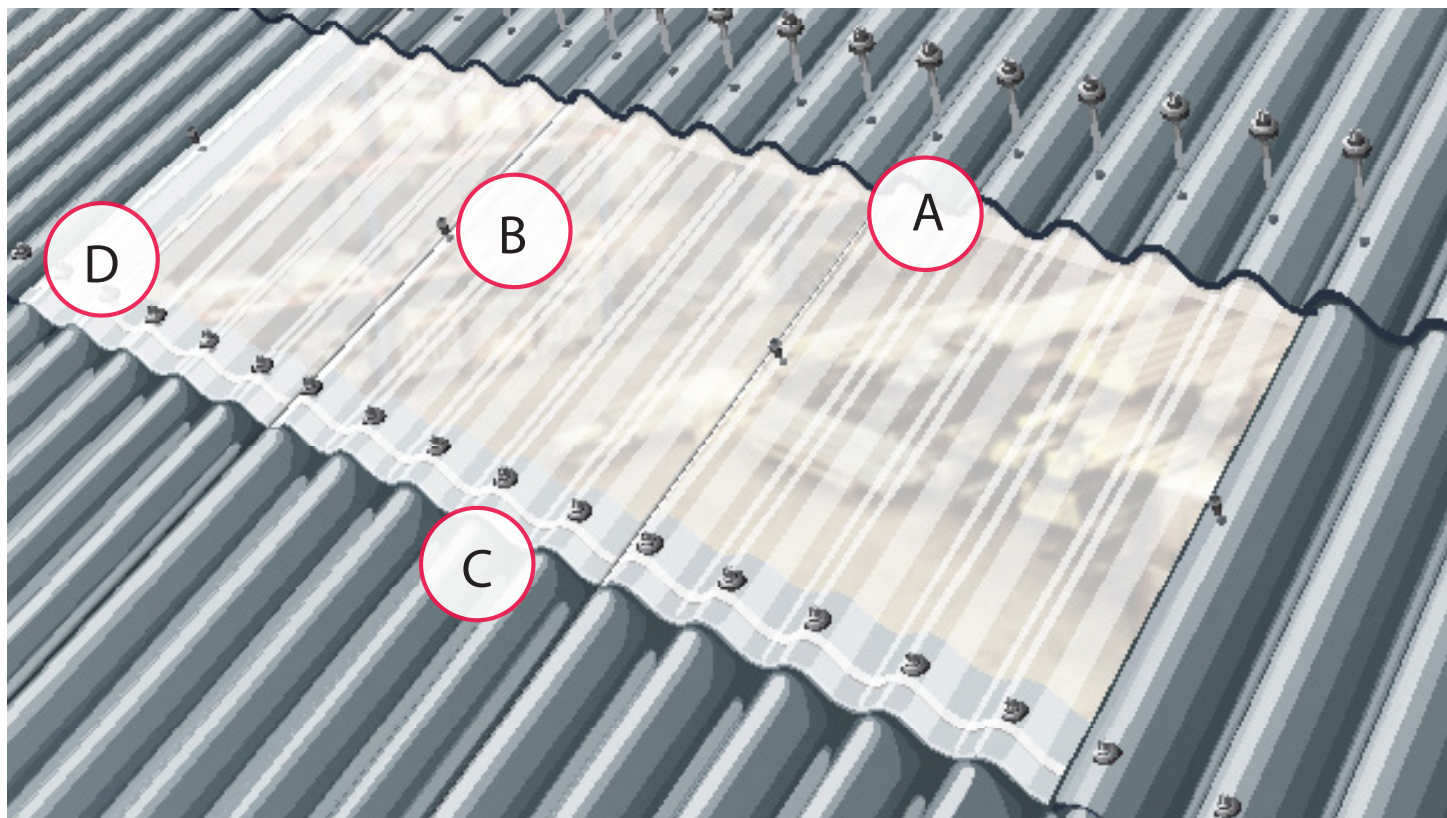




April 2024

Flerlags ovenlysplader

Monteringsvejledning



Vejledningen bør læses før monteringen påbegyndes

RIAS' flerlags ovenlysplader monteres som enkeltplader eller som lysbånd i tagkonstruktioner i forbindelse med cementfiberplader.

Monteres lyspladerne som lysbånd, skal der altid startes og afsluttes med en cementfiberplade.

A Lyspladerne fastgøres med varmforzinkede tagskruer (mål 6,2 x 110 mm) i alle bølgetoppe.

B Ved lysbånd anvendes én ekspansionsskrue med EPDM gummibælg i hvert bølgeoverlæg.

Huller for tagskruerne og ekspansionsskruerne forbores med et Ø 10 mm bor. Alt støv fjernes efter boring i fibercement pladerne. Fibercement plader indeholder alkali, og det støv der fremkommer under boring kan kombineret med fugt som f.eks. regn eller kondens beskadige polycarbonat pladerne.

C For tætning anvendes RIAS' tætningsbånd af lys skumplast, som er godkendt til anvendelse i forbindelse med PC lysplader. Tætningsbåndet monteres på alle fire sider på ydersiden af tagskruerne. Der hvor cementfiberpladerne ligger over ovenlyspladerne skal tætningsbåndet sidde tæt på kanten af cementfiberpladerne. I sideoverlæg placeres tætningsbånd nærmest kant på overliggende plade. Ved hjørneafskæring tættes udad/nedad i samlingen. Ved lysbånd tættes ikke i overlægget mellem lyspladerne.

D I overlægget mellem mørke cementfiberplader og lysplader monteres den reflekterende Alu Flex tape på cementfiberpladerne for at undgå varmeopbygning, der kan medføre misfarvning og deformation af lyspladen. Af samme grund må der ikke isoleres under lyspladerne. Alternativ kan cementfiberpladen i overlægget males hvidt.

Ovenlyspladerne må ikke betrædes direkte. Ved færdsel på taget, skal lyspladerne dækkes af.





Flerlags ovenlysplader i PC

SUNLUX PC flerlags ovenlysplader - klar

Polycarbonat flerlags ovenlysplader med 10 års reklamationsret på lysgennemgang og brud - optimalt UV beskyttede

Betegnelse	DB nr.	Længde mm	Bredde mm	Tykkelse mm	Vægt ca. kg/pl.	Bølgehøjde mm	Sikret mod gennemtrængning
B6 m/hjørneafskæring	3768645	1220	1090	6	1,7	48	Ja - MK 5.33/1663
B6 fuldkantet	4660957	1220	1090	6	1,7	48	Ja - MK 5.33/1663
B9 m/hjørneafskæring	3768652	1220	1030	6	1,6	51	Ja - MK 5.33/1663
B9 fuldkantet	4660965	1220	1030	6	1,6	51	Ja - MK 5.33/1663
B9- S MAX m/hjørneafskæring	5247067	1220	1168	6	1,9	51	Ja - MK 5.33/1663

Tilbehør til flerlags ovenlysplader

Betegnelse	DB nr.	Længde mm	Bredde mm	Tykkelse mm	Antal pr. pk.	Produktbillede
Ekspansionskrue	1449555	39	-	9,5	50	
Tætningsbånd	5208802	33000	9,0	5,0	1	
Alu Flex tape	1852452	10000	100	-	1	

Da RIAS A/S ikke har kontrol over andres anvendelse af materialet, kan der ikke gives garanti for, at der opnås samme resultater, som omtalt her. Enhver bør derfor undersøge, om materialet er velegnet til det ønskede formål. RIAS A/S eller deres distributør kan ikke holdes ansvarlig for fejl, som opstår ved ukorrekt montering eller behandling af materialet. Da det er RIAS' politik at opretholde en kontinuerlig produktudvikling, tilrådes det at kontrollere at de seneste produktinformationer er modtaget. Art.nr. 1901/1019

