





Sunlux® Sinus 76/18



-  **Monteringsvejledning, Sinus bølgeplade**
-  **Monteringsanvisning, Sinus vågplatta**
-  **Monteringsanvisning, Sinus bølgeplate**
-  **Asennusohje, Sinus aaltolevy**



applied know how



Før du går i gang

- Det anbefales, at pladerne ikke monteres ved temperaturer under -5 grader.
- For at opnå det bedste resultat er det vigtigt at montere i henhold til vejledningen.
- Der ydes 5 års reklamationsret mod brud og 10 år på farvebestandighed.
- Må ikke oplagres i stakke udendørs i direkte sollys.
- Pladerne rengøres med håndvarmt sæbevand og en blød klud eller svamp.



Innan du börjar

- Montering av plattorna bör inte ske i temperaturer understigande -5 grader.
- För att uppnå bästa resultat är det viktigt att montera i enlighet med anvisningen.
- Det erbjuds 5 år reklamationsrätt vid sprickor och 10 år för färgbestandighet.
- Får inte förvaras i travar utomhus utsatta för direkt solljus.
- Plattorna rengörs med handvarmt tvålatten och en mjuk trasa eller svamp.



Sunlux® Sinus

Sunlux® Sinus 76/18 er velegnet til lette overdækninger som f.eks. carporte, brændeskure og redskabsrum m.m.

Der ydes 5 års garanti mod brud i.h.t. DIN EN 1013-3 på Sunlux® Sinus. Sunlux® Sinus bibeholder såvel sin brandhæmmende effekt som sin vejrbestandighed over en 10 års periode. Herefter kan farven (farveintensiteten) falme lidt til lysere nuancer. Denne garanti gælder kun, såfremt Sunlux® Sinus håndteres, opbevares, installeres og vedligeholdes i.h.t. RIAS' nedskrevne instruktioner.

Se også reklamationsbestemmelser på www.rias.dk



Sunlux® Sinus

Sunlux® Sinus 76/18 er velegnet til lette overdekninger som f.eks. carporter, vedskjul og redskapsskjul m.m.

Det gis 5 års garanti mot brudd iht. DIN EN 1013-3 på Sunlux® Sinus. Sunlux® Sinus bevarer såvel sin brannhemmende effekt som sin værbestandighet over en 10-årsperiode. Etter dette kan fargen (fargeintensiteten) falme litt til lysere nyanser. Denne garantien gjelder kun dersom Sunlux® Sinus håndteres, oppbevares, monteres og vedlikeholdes iht. RIAS' nedskrevne instruksjoner.

Se også reklamasjonsbestemmelser på www.rias.dk



Sunlux® Sinus

Sunlux® Sinus 76/18 passar utmärkt till lätta överdäckningar, exempelvis carports, vedbodrar och redskapsskjul.

Det erbjuds 5 års garanti mot sprickor i överensstämmelse med DIN EN 1013-3 på Sunlux® Sinus.

Sunlux® Sinus bibehåller såväl sin brandskyddande som väderbeständighet under en 10 års period. Därefter kan färgen (färgintensiteten) avta lite till ljusare nyanser. Detta garanti gäller endast förutsatt att Sunlux® Sinus hanteras, förvaras, installeras och underhålls i enlighet med RIAS nedtecknade instruktioner.

Se även reklamationsbestemmelserna på www.rias.dk



Sunlux® Sinus

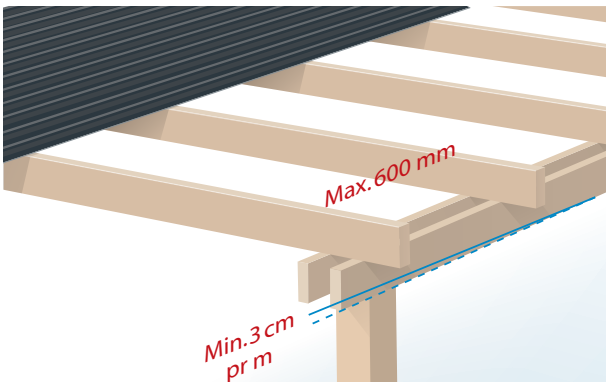
Sunlux® Sinus 76/18 soveltuu kevyisiin katoksiin esim. autokatoksiin jne.

Sunlux® Sinus tuotteella on 5 vuoden takuu murtoimisille DIN EN 1013-3 kohdan mukaan.

Sunlux® Sinus säilyttää niin paloa ehkäisevän vaikutuksensa kuin säänkestokykynsä yli 10 vuoden ajanjakson aikana. Sen jälkeen saattaa väri (värinsyvyys) haalistua hieman. Tämä takuu on voimassa vain kun Sunlux® Sinus tuotetta käsitellään, säilytetään, asennetaan ja huolletaan RIAS:in ohjeiden mukaisesti. Lisätietoja reklamaatiosta löydät kotisivuiltamme www.rias.dk.

Montering:/Montering:/Montering:/Asennus::

Min. taghældning:/Minsta taklutning:/Min. takhelling:/Min. katon kaltevuus:	3 cm pr. m.
Max. lægteafstand:/Maximalt läktavstånd:/Maks. lektaavstand/Maks. riman etäisyyt:	600 mm v. 75 kg/m ² snebelastning/snedbelastning snøbelastning/lumirasitus
Pladeoverlæg, bredde:/Plattöverläggsbredd:/Plateoverlegg, bredde:/Levyn päällekkyyt, leveys:	1 bølge/1 bølge/1 bølge/1 aalto
Pladeoverlæg, længde:/Plattöverläggs längd:/Plateoverlegg, lengde:/Levyn päällekkyyt, pituus:	Min. 150 mm/Minst 150 mm/Min. 150 mm/Väh. 150 mm
Nyttebredde:/Nyttobredd:/Nyttebredde:/Hyötyleveys:	836 mm
Antal bølger:/Antal vågor:/Antall bølger:/Aaltojen määrä:	12 pr. plade/12 per platta/ 12 pr. plate/ 12 per levy



1

❏ Oversiden på lægterne skal være rengjort. Der skal sørges for fri ventilation af pladernes indvendige side, hvorfor der ikke må opsættes isolering eller anden form for beklædning. Lægterne opsættes med en max. afstand på 600 mm. Taghældningen skal minimum være 3 cm pr. meter.

🇸🇵 Oversidan på läkterna ska vara rengjorda. Plattornas undersidor ska ha fri ventilation, varför det inte för monteras isolering eller annan form av beklädnad. Läkterna monteras på ett maximalt avstånd av 600 mm. Taklutningen måste vara minst 3 cm per meter.

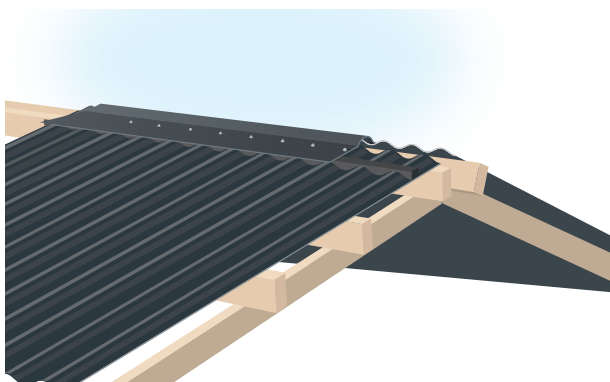
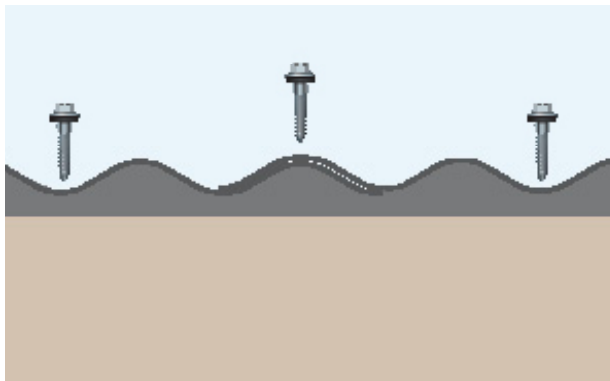
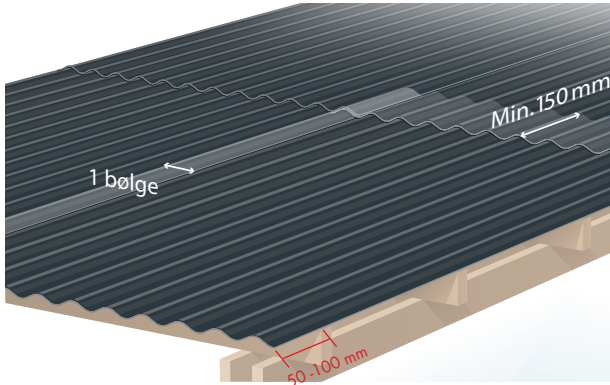
❏ Oversiden av lektene skal være rengjort. Sørg for fri ventilasjon av den innvendige siden av platene. Det må ikke settes opp isolasjon eller annen form for beklædning. Lektene monteres med en maks. avstand på 600 mm. Takhellingen må være på minimum 3 cm pr. meter.

🇸🇵 Rimän yläsivu pitää olla puhdas. Levyn alapuolella pitää ilman pystyä kiertämään vapaasti ja sen vuoksi eristysmateriaalia tai muunlaista päällystettä ei saa laittaa sen alapuolelle. Rimat asetetaan maksimissaan 600 mm etäisyydelle toisistaan. Katon kaltevuus tulee olla vähintään 3 cm yhdellä metrillä.



Før du starter

- Det anbefales at platen ikke monteres ved temperaturer under -5 grader.
- For å oppnå det beste resultatet er det viktig å montere i henhold til anvisningen.
- Det gis 5 års reklamasjonsrett for brudd og 10 år for fargebestandighet.
- Må ikke oppbevares i stabler utendørs i direkte sollys.
- Platene rengjøres med håndvarmt såpevann og en myk klut eller svamp.



Ennen asennuksen aloittamista

- On suositeltavaa, että levyjä ei asenneta alle -5 asteen lämpötilassa
- Jotta saavutetaan paras lopputulos, on tärkeää että levyt asennetaan ohjeiden mukaisesti
- Reklamaatio oikeus: 5 vuotta murtumisille ja 10 vuotta värinpitävyydelle
- Ei saa säilyttää pinossa, ulkona suorassa auringonvalossa
- Levyt puhdistetaan kädenlämpöisellä saippuavedellä ja pehmeällä liinalla tai sienellä

2

Pladerne monteres med 1 bølges overlæg i bredden, dette svarer til en dækkeevne på 836 mm. Overlæg i længderetning er min. 150 mm. Afkortning af pladerne kan ske med en fintandet sav. Sørg for god understøtning ved savning.

Plattorna monteras med 1 vågs överlappning i på bredden, vilket ger en däckningsförmåga på 836 mm. Överlappningen i längdriktningen är minst 150 mm. Kapning av plattorna kan göras med en fintandad såg. Se till att du har bra stöd under när du sågar.

Platene monteres med 1 bølges overlegg i bredden. Dette svarer til en dekkeevne på 836 mm. Overlegg i lengderetning er min. 150 mm. Platene kan sages til med en fintandet sag. Sørg for god støtte når du sager.

Levyt asennetaan 1 aallon päällekkäisyydellä leveyssuunnassa, tämä vastaa 836 mm hyötylevyttä. Levyjen päällekkäisyys pituussuunnassa on 150 mm. Levyjen lyhennys voidaan suorittaa hieneräisellä sahalla. Huolehdi levyjen hyvästä tuennasta sahaussasi.

3

Pladerne fastgøres med Sinus D96 selvborende skruer i hver anden bølgebund samt i bølgetop ved alle pladeoverlæg. Der bruges ca. 14 skruer pr. m² tag eller vægflade. Pladeudhænget skal være 50-100 mm udover lægten. PE-skumtætningsklods kan evt. anvendes på rem/lægte.

Plattorna fästs med Sinis D96 självborrande skruvar i vartannat vågband samt i vågtoppen vid plattöverlappning. Det går åt cirka 14 skruvar per m² tak eller väggyta. Plattöverhänget ska vara 50-100 mm utöver läkten. PE-skumtätningklossar kan evt. användas på regel/läkt.

Platene festes med Sinus D96 selvborende skruer i annenhver bølgedal samt i bølgetopp ved alle plateoverlegg. Det brukes ca. 14 skruer pr. m² tak- eller veggflate. Plateuthenget skal være 50-100 mm utenfor lekten. PE-skumtetteklodser kan evt. brukes på sperre/lekte.

Levyt kiinnitetään itsestään porautuvilla Sinus D96 ruuveilla joka toiseen aallon pohjaan sekä aallonharjalla jokaisessa levyjen päällekkäisyys kohdassa. Yhdelle neliölle kattoa tai kattoalaa kuuluu noin 14 ruuvia. Levyyn reuna tulee olla 50 – 100 mm rimaa pidempi. PE-tiivistevaahtopalkin voi haluttaessa laittaa riman päälle.

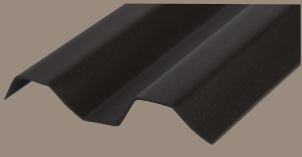
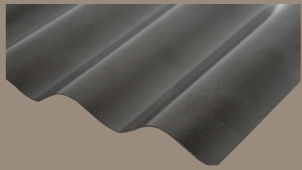
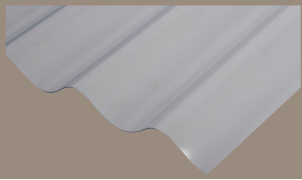
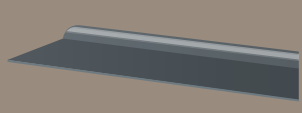
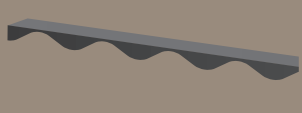

4

Ved tagkonstruktioner med rygning monteres sort PVC rygning. Der anvendes PE skumtætningsklodser under rygning. Rygningen fastgøres med Sinus D96 selvborende skruer gennem hver bølgetop.

Vid takkonstruktioner med takås monteras svart PVC-ryggning. Där används PE skumtätningklossar under ryggnigen. Ryggningen fästs med Sinus D96 självborrande skruvar genom alla vågtoppar.

Ved takkonstruksjoner med takrygg monteres svart PVC takrygg. Bruk PE skumtetteklodser under takryggen. Takryggen festes med Sinus D96 selvborende skruer gjennom hver bølgetopp.

Kattorakenteissa joissa on harjas, asennetaan harjakseen musta PVC suoja. Harjaksen alla käytetään PE tiivistevaahtopalkkeja. Harjasosa kiinnitetään itsestään porautuvilla Sinus D96 ruuveilla jokaiseen aallon harjaan.

+ Leveringsprogram	+ Leveransprogram	+ Leveringsprogram	+ Toimitusohjelma
	<ul style="list-style-type: none"> + Sunlux Trapez plade 76/8 mm. Farve: Sort + Sunlux Trapets platta 76/8 mm. Färg: Svart + Sunlux Trapez plate 76/8 mm. Farge: Svart. + Sunlux Trapetsi levy 76/8 mm. Väri: Musta. 	<ul style="list-style-type: none"> + Dimensioner: 2000 x 900 x 1,2 mm. + Mått: 2000 x 900 x 1,2 mm. + Dimensjoner: 2000 x 900 x 1,2 mm. + Mitat: 2000 x 900 x 1,2 mm. 	
	<ul style="list-style-type: none"> + Sunlux Sinus bølgeplade 76/18 mm. Farve: Sort. + Sunlux Sinus vågplatta 76/18 mm. Färg: Svart + Sunlux Sinus bølgeplate 76/18 mm. Farge: Svart. + Sunlux Sinus aaltolevy 76/18 mm. Väri: Musta. 	<ul style="list-style-type: none"> + Dimensioner: 2000 x 900 x 1,2 mm. + Mått: 2000 x 900 x 1,2 mm. + Dimensjoner: 2000 x 900 x 1,2 mm. + Mitat: 2000 x 900 x 1,2 mm. 	
	<ul style="list-style-type: none"> + Sunlux Sinus bølgeplade 76/18 mm. Farve: Klar. * + Sunlux Sinus vågplatta 76/18 mm. Färg: Genomsiktig. * + Sunlux Sinus bølgeplate 76/18 mm. Farge: Gjennomsiktig. * + Sunlux Sinus aaltolevy 76/18 mm. Väri: Kirkas * 	<ul style="list-style-type: none"> + Dimensioner: 2000 x 900 x 0,8 mm. + Mått: 2000 x 900 x 0,8 mm. + Dimensjoner: 2000 x 900 x 0,8 mm. + Mitat: 2000 x 900 x 0,8 mm. 	
	<ul style="list-style-type: none"> + PVC Rygning. Farve: Sort. + PVC rygning. Färg: Svart. + PVC takrygg. Farge: Svart. + PVC harjas Väri: Musta. 	<ul style="list-style-type: none"> + 180 x 180 x 1100 x 0,8 mm. + 180 x 180 x 1100 x 0,8 mm. + 180 x 180 x 1100 x 0,8 mm. + 180 x 180 x 1100 x 0,8 mm. 	
	<ul style="list-style-type: none"> + PE skumtætningsklodser. Farve: Sort. + PE Skumtättningsklossar. Färg: Svart. + PE skumteteklosser. Farge: Svart. + PE tiivistevahtopalkit. Väri: Musta. 	<ul style="list-style-type: none"> + 900 mm. + 900 mm. + 900 mm. + 900 mm. 	
	<ul style="list-style-type: none"> + Sinus D96 selvborrende skruer, 40 mm. Farve: Sort. + Sinus D96 självborrande skruvar, 40 mm. Färg: Svart. + Sinus D96 selvborrende skruer, 40 mm. Farge: Svart. + Sinus D96 itsestään porautuva ruuvi, 40 mm. Väri: Musta. 	<ul style="list-style-type: none"> + 75 stk. pr. pk. + 75 st per förpackning. + 75 stk. pr. pakke. + 75 kpl per paketti. 	

- + * I de overlæg hvor lyspladen ligger over den sorte plade skal den sorte plade afdækkes med selvklæbende alufolie for at hindre opbygning af for høje temperaturer i lyspladen.
- + * I de överlappningar där den ljusplattan ligger ovan på de svarta plattan skall den svarta plattan täckas med självhäftande aluminiumfolie för att förhindra att för högra temperaturer uppnås i ljusplattan.
- + * I de overleggene der lysplaten ligger over den svarte platen, skal den svarte platen dekkes til med selvklebende aluminiumsfolie for å forhindre at det skapes for høye temperaturer i lysplaten.
- + * Sellaisissa päällekkäisyksissä, joissa valolevy on mustan levyn päällä, pitää musta levy peittää itsestään kiinnityvällä alufoliolla jotta valolevy ei altistu liian kovalle lämmölle.
- + Forbehold: Da RIAS A/S ikke har kontrol over andres anvendelse af pladerne, kan der ikke gives garanti for, at der opnås samme resultater, som omtalt her. Enhver bør derfor undersøge, om pladerne er velegnede til det ønskede formål. RIAS A/S eller deres distributør kan ikke holdes ansvarlig for fejl, som opstår ved ukorrekt montering eller behandling af pladerne.
Da det er RIAS A/S' politik at opretholde en kontinuerlig produktudvikling, tilrådes det at kontrollere på www.rias.dk, at de seneste produktinformationer er modtaget.
- + Förbehåll: Då RIAS A/S saknar kontroll över andras användningen av modulerna, kan vi inte lämna garanti för att samma resultat uppnås, som det som beskrivs här. Var och en bör därför undersöka om modulerna är anpassade för det önskade ändamålet. RIAS A/S eller deras distributör kan inte hållas ansvarig för fel som uppstår vid felaktig montering eller behandling av modulerna.
Eftersom det är RIAS A/S policy att driva en ständig produktutveckling, rekommenderas ett besök på www.rias.dk, där de senaste produktinformationerna kan hämtas.
- + Forbehold: Da RIAS A/S ikke har kontroll over andres bruk av modulene, kan det ikke gis garanti for at det oppnås samme resultater som omtalt her. Enhver bør derfor undersøke om modulene er velegnet til det ønskede formålet. RIAS A/S eller deres distributør kan ikke holdes ansvarlig for feil som oppstår ved ukorrekt montering eller behandling av modulene.
Det er RIAS A/S' politikk å opprettholde en kontinuerlig produktutvikling. Derfor råder vi til å kontrollere på www.rias.dk at de seneste produktinformasjoner er mottatt.
- + Huom! Koska RIAS A/S ei pysty kontrolloimaan moduulien käyttöä, emme voi antaa takuuta, että lopputulos on sama kuin edellä on kerrottu. Jokaisen tulee kontrolloida itse onko moduulit soveltuvia suunniteltuun kohteeseen. RIAS A/S tai heidän jälleenmyyjänsä ei ole vastuussa virheistä, jotka johtuvat väärästä asennuksesta tai moduulien virheellisestä käsittelystä.
Koska RIAS A/S:n politiikkana on ylläpitää jatkuvaa tuotekehittelyä suosittelemme, että tarkastatte kotisivuiltamme www.rias.dk, että tuotteessa on mukana viimeisimmät



Brochure nr. 1385603

