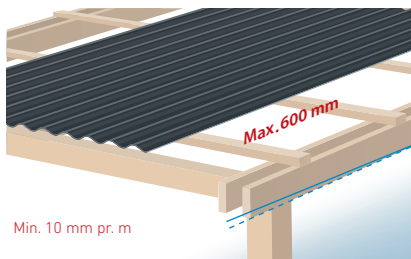


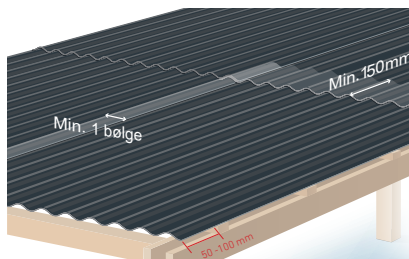
Monteringsvejledning

SUNLUX Sinus

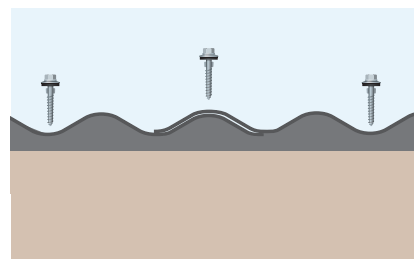
For at opnå det bedste resultat, anbefales det at læse hele vejledningen igennem inden opstart



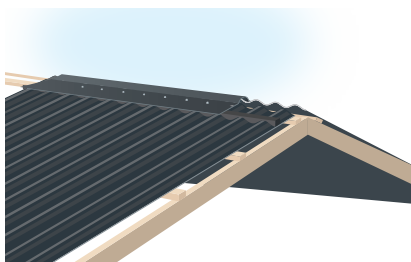
1
Oversiden på lægterne skal være rengjorte og hvidmalet. Der skal sørges for fri ventilation af pladernes indvendige side, hvorfor der ikke må opsættes isolering eller anden form for beklædning.
Lægterne opsættes med en maks. afstand på 600 mm. Taghældningen skal min. være 10 mm pr. meter, hvis pladen ikke samles i længderetningen. Hvis pladen samles i længderetningen er taghældningen min. 30 mm pr. meter.



2
Sinuspladerne monteres med min. 1 bølges overlæg i bredden. Overlæg i længderetning er 150-300 mm. Afkortning af pladerne kan ske med en fintandet sav. Sørg for god understøtning ved savning.



3
Sinuspladerne fastgøres med 40 mm sorte Sinusskruer. I pladens ender monteres der skruer i alle bølger og i hver anden bølge på mellemliggende lægter. Der skal desuden skrues med 40 mm sorte Sinusskruer i bølgetop ved alle pladeoverlæg.
Skumtætningsklodser anvendes på nederste rem/lægte.



4
Ved tagkonstruktioner med rygning monteres sort PVC rygning til sorte Sinusplader og hvide alurygninger til klare Sinusplader. Der anvendes skumtætningsklodser under rygning.

Vigtige informationer:

- Ved udendørs opbevaring samt midlertidig lagring på byggeplads skal pladerne beskyttes med hvid presenning mod direkte sollys, da varmeopbygning i en pladestak kan forårsage misfarvninger samt deformationer af materialet. Leveres pladerne i ruller, skal disse rulles ud, så pladerne ligger plant. Efter montering af pladerne bortfalder denne risiko naturligvis.
- Det anbefales, at pladerne ikke monteres ved temperaturer under -5°C .
- Taghældning min. 10 mm pr. meter uden pladesamling i længderetning.
- Lægteafstand maks. 600 mm på tagflader ved 75 kg/m^2 snebelastning.
- Lægteafstand maks. 750 mm på vægflader.
- Pladeoverlæg min. 1 bølge i bredde.
- Pladeoverlæg min. 150 mm i længde.
- I de overlæg hvor lyspladen ligger over en sort plade (SUNLUX® Sinus) skal den sorte plade males hvid eller afdækkes med selvklæbende alufolie for at hindre opbygning af for høje temperaturer i lyspladen.
- Ved buede konstruktioner følges samme monteringsprocedure og med min. radius på 10 meter.