



GLOBAL TIMBER.

## Montagevejledning - Facadebeklædning

Januar 2021

### Vandret og lodret beklædning:

Vandrette profiler skal monteres på stabilt underlag med max. 60 cm c/c afstand. Det anbefales, at beklædningen opsættes med skrå forkant for optimal afvanding.

Lodrette profiler skal monteres på stabilt underlag med max. 60 cm c/c afstand. Underlaget udføres som krydsopbygning for optimal ventilation mellem beklædning og den bagvedliggende konstruktion.

Underlagsbredden/ afstandslisten skal være min. 50 mm. Ved stødsamlinger dog min 100 mm.

### Anbefalet fastgøring:

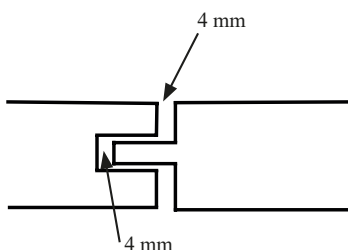
Anvend skruer som NKT SPUN+ A4 4,5x50 mm ved profiltykkelser op til 20 mm. Ved profiltykkelser over 20 mm tilpasses skruens dimension tilsvarende. Skruhovedet må ikke monteres under profilbrættes/ listens niveau for at forebygge eventuelle revner/ flænger. Skruer skal fastgøres 25-30 mm fra kant af beklædningen. Ved listebeklædning fastgøres skruen ca. 20-30 mm fra kanten. Der skal altid forbores med et bor, som er 0,5mm mindre end skruetykkelsen for at forhindre revnedannelser. Listebeklædning udføres med en afstand på min. 5 mm mellem listerne.

### Antal fastgørelser af facadelister og afstand til terræn:

Fer & Not beklædning på op til 90 mm er 1 stk. befæstelse tilstrækkeligt. Ved bredder over 90 mm skal der anvendes 2 stk. befæstelser. Stød monteres med knassamlinger. Stødafstand udføres med min. 5 mm til hjørner, vinduer og døre.

Ved stødsamlinger gør skruens afstand fra kant sig ligeledes gældende.

Fer og not beklædningen udføres med frigang i noten på 4 mm for at give træet mulighed for at arbejde – beklædningen må derfor ikke stødes helt sammen. Se illustration:



### Konstruktionsopbygning:

Den bagvedliggende konstruktion udføres efter gældende lovkrav, da beklædningen alene udføres som regnskærm.

### Afdækning:

Beklædningen skal i toppen inddækkes med en egnet drypnæseprofil. Trædele, som kan blive udsat for regn eller vandsprøjt, skal forsynes med en skrå drypkant ved underkanten, så vandet ikke kan løbe langs undersiden og opsuges i træet.

*Der skal udvises god håndværksmæssig byggeskik. I ekstraordinære forhold/omgivelser skal projektet godkendes i samråd med relevante fagpersoner omkring byggeriet.*

