

Montage Limträpanel

Fästdon:

Limträpanelen ska monteras med två skruv eller spik vid cc600mm eller cc1200mm. Spiken alternativt skruvens tvärmått ska minst uppgå till 2,8mm. Den ska antingen vara rostfri eller varmförzinkad.

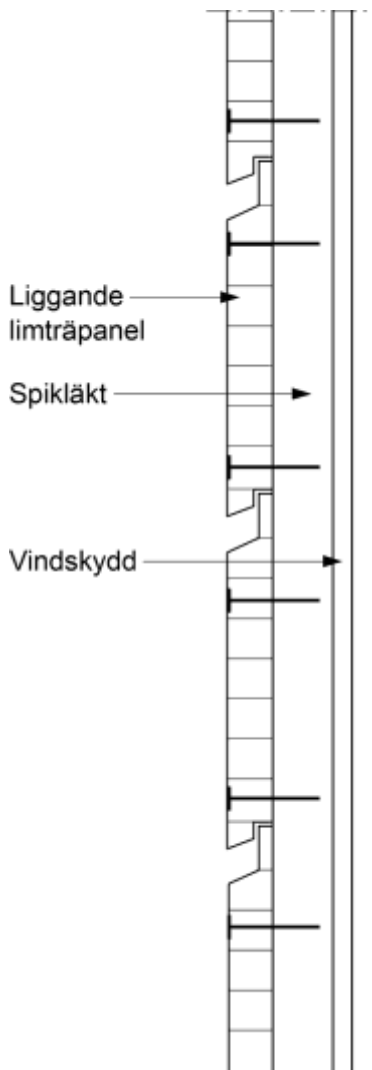
Skruv:

Skruv ska ha försänkt huvud och en diameter av minst 9 mm och ha en sådan längd att förankringslängden blir minst 25 mm och att skruven inte går igenom spikläkten.

Spik:

För räfflad trådspik ska förankringslängden vara 34 mm och för kamspik eller annan mönstrad spik ska förankringslängden vara 25 mm

Längden ska alltså anpassas till bakomliggande läkt samtidigt som den måste vara minst dubbelt så lång som panelens tjocklek.



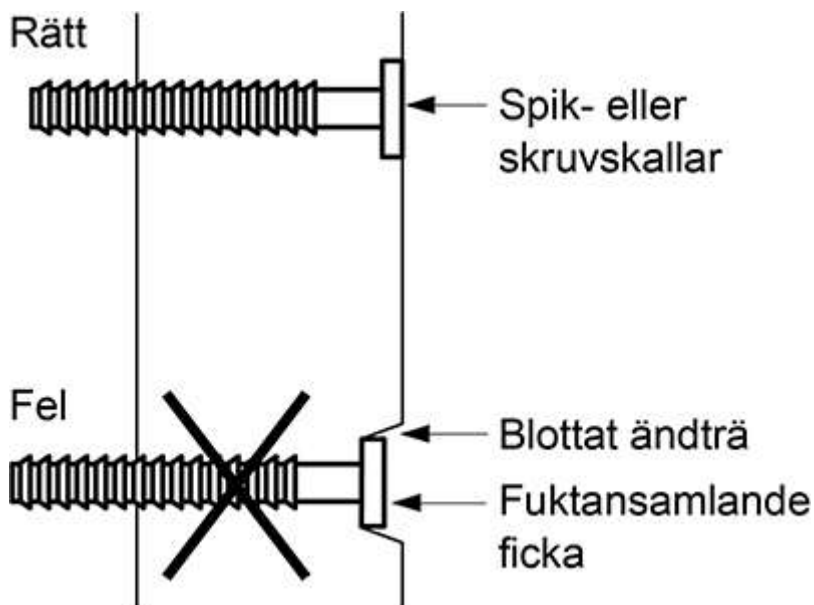
Utförandekrav

Vid infästning:

Träpanel utomhus ska utföras med luftad baksida. Luftspalten bakom träpanelen ska vara minst 25 mm. Spik eller skruv får inte penetrera bakomliggande vindsydd. Förträngning i luftspalt får inte förekomma.

Vid spikning eller skruvning av panelbrädor ska fästdonet slås i vinkelrätt mot träytan på ett sådant sätt att fästdonets huvud kommer i nivå med träytan. Se figur.

Vid spikning eller skruvning med maskin ska arbetstrycket ställas in efter minsta förekommande densitet på virket. Utstickande spik- och skruvskallar ska drivas in manuellt.



Vid spikning eller skruvning närmare virkesände än 150 mm ska virke förborras för att undvika sprickbildning.

Beakta risken för att fasaden kan bli fuktig och smutsas ned av vattenstänk om panelen avslutas alltför nära markytan. Avståndet bör vara minst 300 mm och marken intill grunden bör vara av grovt grus eller utförd på annat sätt så att stänk förhindras.