



Montagehandleiding – Premium

De volgende punten dienen in acht te worden genomen in aanvulling op de wettelijke voorschriften en officiële bepalingen conform KVT95 en de MOCO montage instructies. De constructieve houtbescherming moet gewaarborgd blijven (doorbrekingen, beschadigingen, gaten en zaagsneden van de lak dienen afgewerkt te worden met 'Lignucolor').

- 1. Opslag & Transport** De fijnbezaagde gevelprofielen dienen horizontaal, droog en overdekt te worden opgeslagen en getransporteerd.
- 2. Tussenopslag** Gedurende de tussenopslag dient na het uitpakken van de fijnbezaagde profielen het vlies tussen de houten elementen niet te worden verwijderd, anders kunnen door de thermoplastische van de lak, met name in de warme tijd van het jaar, de houtdelen aan elkaar vastkleven.
- 3. Kwaliteitscontrole** Fijnbezaagde gevelprofielen die een gebrekkige kwaliteit vertonen mogen niet worden gemonteerd.
- 4. Onderconstructie** De onderconstructie dient in overeenstemming te zijn met de desbetreffende bepalingen, in hout duurzaamheidsklasse 1 of 2. Bij toepassing van naaldhout moet deze vacuümdruk verduurzaamd zijn. Tevens moet deze voldoende gedimensioneerd zijn (minimaal netto 20 x 45 mm) en mag een houtvochtgehalte hebben van maximaal 18% +/-2%. Deze maximale h.o.h. afstand van de onderconstructielatten bedraagt 60 cm.
- 5. Ventilatie** Er moet verticaal doorlopend een ventilatieruimte van 20 mm zijn gewaarborgd. Ook de openingen voor de toe- en afvoer van lucht dienen doorlopend 20 mm breed te zijn.
- 6. Montage** De fijnbezaagde gevelprofielen dient men horizontaal te plaatsen, de veer dient naar boven te wijzen. Indien men geen gebruik maakt van het startprofiel, dient men eerst de onderste profielplanken zichtbaar aan de onderkant aan te schroeven. De schroefkop dient op het oppervlak van de profielplank aan te sluiten en met de houtverf 'Lignucolor' te worden overgeschilderd.
- 7. Bevestiging** De fijnbezaagde gevelprofielen dienen te worden bevestigd met passende RVS schroeven, spijkers of nieten. De schroeven moeten 2,5 keer zo lang zijn dan de dikte van de plank. De schroeven dienen langs het uitgefreesde deel aan de zichtzijde te worden bevestigd en vervolgens te worden bedekt door het volgende profiel. De schroeven schuin naar beneden vast draaien tot de kop gelijk ligt aan het oppervlak.
- 8. Vorming van voegen** Er mogen aan de gevel geen 'capillaire voegen' ontstaan, aldus geen voegen die kleiner zijn dan 10 mm.
- 9. Behandeling van zaagkanten** Alle kopse- en zaagkanten dienen tweemaal met de houtverf 'Lignucolor' te worden overgeschilderd met voldoende droogtijd tussen de behandelingen.
- 10. Bescherming tegen spatwater** De fijnbezaagde gevelprofielen dienen minimaal vanaf 30 cm boven het maaiveld toegepast te worden.
- 11. Beschadigingen** Schade aan het oppervlak dient direct te worden geschuurd en tweemaal met houtverf 'Lignucolor' te worden behandeld. Hierbij dient te worden gelet op voldoende droogtijd tussen de behandelingen.