



Algemene verwerkingsvoorschriften Boeidelen

Opslag en Transport

Vlak en met voldoende ondersteuning transporteren en op een droge plaats opslaan.
Geventileerd opslaan bij voorkeur niet in de buitenlucht.
Opslaan met voldoende afstand ten opzichte van het grondvlak in verband met optrekkend vocht.
Voorkom aanraking met andere bouwmaterialen in verband met beschadiging.

Korten, Boren en Bevestigen

Kopse kanten na afzagen voorzien van een radius 3 mm.
Voor het aanbrengen 1x rondom aflakken, zodat de achterkant ook voorzien is van een afwerklaag
Voorkom vochtintreding op randen, kopse kanten en schroef- en spijkergaten door deze direct na bewerking en aanbrengen minimaal 2x te behandelen met een randsealer.
Schroefgaten voorboren en direct na aanbrengen opvullen met elastisch vulmiddel.
Op stuiknaden en overige aansluitingen een dilatatievoeg aanhouden van minimaal 7-10 mm.
Maak gebruik van RVS schroeven of ringnagels met een lengte van minimaal 2x de dikte van het materiaal.
Aanbrengen van schroeven en nagels minimaal 25 mm uit de kant/rand.

Ventilatie en constructie

Achtergrondconstructie moet een continue verticale luchtcirculatie garanderen.
Achtergrondconstructie moet voldoende sterk en stijf zijn en voldoen aan de geldende bouwregelgeving, richtlijnen en besteisen.
Maximale regelafstand achterconstructie 600 mm H.O.H.
De gevingerlast gelamineerde boeidelen zijn niet geschikt voor platte toepassing, zoals windveren. Daarvoor adviseren wij massieve boeidelen te gebruiken.

Behandeling en Onderhoud

Bij het afwerken van de voorgegronde boeidelen dient men te bepalen of er een één-pot-systeem of een (alkyd) aflakverf gebruikt gaat worden. (voor de juiste keuze en werkwijze, raadpleeg uw verfleverancier)
Algemeen dient men zich aan de volgende instructies te houden: Evt beschadigingen dienen vooraf bijgewerkt te worden. Schroefgaten dienen direct opgevuld te worden met een elastisch vulmiddel. Men mag alleen een verfsysteem aanbrengen indien het relatieve vochtpercentage van het hout lager is dan 18%

Verwerkingsvoorschriften

Voor verdere verwerkingsvoorschriften verwijzen wij u naar: De Houtwijzer van Centrum Hout: "Gevelbekleding van Massief Hout" BRL 4103: "Hout en Houtachtige gevelbekledingsystemen KVT katern 31" en de Technische specificatie van uw verfleverancier.