

Versie 01403/202112

Escade Dubbel Rabat, Enkel Rabat en Potdeksel.

Verwerkingsvoorschrift

GELDIG BINNEN EU

Opslag

Escade gevelbekleding dient men verpakt in de originele verpakking, vlak en met voldoende ondersteuning (om de 600mm en vrij van de grond) op te slaan. Directe invloed van zon en regen tijdens opslag moet te allen tijde vermeden te worden. De directe blootstelling zal resulteren in buigen en vervormen van de delen als gevolg van verschil in hitte opname in het PVC basismateriaal. Bij het openen van de verpakking deze over de gehele lengte opensnijden. Prefab gemonteerde wanden moeten onder witte afdekzeilen worden opgeslagen tevens geldt als aanvullende voorwaarde dat deze verticaal (rechtstaand) geplaatst en vervoerd worden en dat tussen de zeilen en de wanden een zodanige ruimte is, dat natuurlijke droging en ventilatie mogelijk is. Dit geldt ook indien, in de werkplaats voorgezaagde delen, worden opgeslagen, deze moeten altijd beschermt onder een wit afdekzeil (met natuurlijke ventilatie mogelijkheden) beschermd worden.

Behandeling

De gevelbekleding wordt geleverd op 300/320* cm met een lengte tolerantie van **+/- 2.5cm**, de paneeluiteinden dienen altijd na-gezaagd te worden i.v.m. haaksheid. Laat de gevelbekleding en hulpprofielen nooit met de zichtzijde over elkaar schuiven en vermijdt contact met oplosmiddelen. Voorkom beschadiging door scherpe of zware voorwerpen (bv gereedschap, ladders of steigers). Controleer het deel op eventuele gebreken alvorens de volgende delen te monteren.

* Dubbelrabat heeft een lengte van 300cm, Enkel Rabat en Potdeksel hebben een lengte van 320 cm

Gereedschap

De geveldelen kunnen eenvoudig met normaal houtbewerkingsgereedschap verwerkt worden. Gebruik voor zaagwerkzaamheden een fijne vertanding - let op zaagrichting om kartelranden aan de zichtzijde te voorkomen.

Dilatatie

Houd altijd voldoende (minimaal 8mm) ruimte aan de kopse kanten van de delen (dilatatie) om knellen als gevolg van werking door temperatuurverschillen te voorkomen. **Bij Enkel Rabat en Potdeksel met een overlap, moet de ruimte tussen 2 delen 5mm bedragen.**

Verwerkingstemperatuur

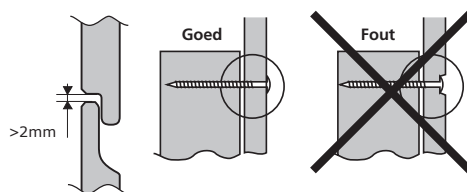
Escade geveldelen mogen alleen verwerkt worden bij temperaturen tussen de +5 en +<30°C

Regelwerk

Zorg voor een goed uitgelijnd, stabiel en duurzaam regelwerk (min. 28x44mm). Ter hoogte van een doorkoppeling moet een bredere regel (28x95mm óf 2x 28x44mm tegen elkaar) aanwezig zijn om de delen met de verplichte dilatatieluimte van 8 mm te kunnen bevestigen. Hart-op-hart afstand maximaal 300mm. Een eenzijdig bekleedde wandconstructie (zg. stokkenwand) waarbij de achterzijde niet gesloten is, is niet toegestaan ivm ventilatie-eisen.

Bevestiging

Gebruik alleen de All-Tight schroef 3.0x30mm; Spaanplaat Schroeven of nieten zijn niet toegestaan. Bevestig de All-Tight schroeven altijd Los-Vast d.w.z. de onderkant van de schroefkop ligt gelijk aan het oppervlak van de gevelbekleding, (de schroef mag nooit in het materiaal gedraaid worden)



Ventilatie

Zorg voor doorgaande opwaartse ventilatie en volledig onbelemmerde luchtdoorgang achter de delen. De ventilatieopening onder en boven dient minimaal 50cm²/m¹ te zijn. Deze openingen moeten worden afgeschermd tegen ongedierte met het ventilatieprofiel. Let tevens op dat de onderste ventilatieopening nooit belemmerd mag worden door bijv. bestrating of begroeiing. Aan de bovenzijde (bijvoorbeeld bij een daktrim) dient een opening aanwezig te zijn van **minimaal 5mm / maximaal 10mm**, zodat de doorgaande ventilatie niet gehinderd wordt. De spouw (ruimte tussen de geveldelen en de achterconstructie) dient minimaal 20mm diep zijn. In geval van verticale montage is een dubbel regelwerk noodzakelijk voor een goede ventilatie.

Montage

Breng het startprofiel waterpas aan op de juiste wijze (min. 20cm boven het maaiveld) op het regelwerk. Plaats eerst de basisprofielen van de hulpprofielen (buitenhoek, eindprofiel, en koppelprofiel), houdt hierbij rekening met de verplichte dilatatie ruimte. Zaag de delen op maat en monteer langere lengtes altijd met 2 personen om beschadigingen te voorkomen. Draag de delen op de zijkant om doorknikken te vermijden. Controleer direct tijdens het aanbrengen op eventuele beschadigingen. Monteer als laatste de zichtprofielen op de basisprofielen d.m.v. een rubberen hamer (tip: plaats 3 lijmdeurtjes op het basisprofiel om het uitglijden a.g.v. temperatuurverschillen te voorkomen).

Verjongen van het regelwerk

Bij Escade geveldelen is het wenselijk het regelwerk te verjongen (zie afbeelding) op plaatsen waar een PVC basis-, ventilatie- of startprofielen worden toegepast. Door het verjongen ligt het profiel iets verzonken in het hout en gelijk met de regel en zullen de geveldelen mooi vlak blijven.

Onderhoud

Schoonmaken met water en een mild schoonmaakmiddel en een doek of zachte borstel. Gebruik geen schurende middelen en/of hogedrukreiniger. Plaats geen onbeschermde ladders of steigers tegen de geveldelen.

Bij het niet naleven van de montagevoorschriften vervalt de garantie.