escade
GEVEL- & DAKRANDBEKLEDING

Potdeksel

VERWERKINGSVOORSCHRIFT

GELDIG BINNEN EU

Opslag

Escade dient men verpakt in de originele verpakking, vlak en met voldoende ondersteuning (om de 600 mm, vrij van de grond en niet hoger dan 1 meter) op te slaan. Directe invloed van zon en regen tijdens opslag moet ten allen tijde vermeden worden. De directe blootstelling zal resulteren in buigen en vervormen van de delen als gevolg van verschil in hitte opname in het PVC basismateriaal door het ontbreken van de ventilatie. Bij openen van de verpakking over de gehele lengte opensnijden. Indien prefab gemonteerde wanden onder witte afdekzeilen worden opgeslagen, geldt als aanvullende voorwaarden dat deze verticaal (rechtstaand) geplaatst en vervoerd worden en dat tussen de zeilen en de wanden een zodanige ruimte is, dat natuurlijke droging mogelijk is. Dit geldt ook indien, in de werkplaats voor gezaagde delen, worden opgeslagen, deze moeten altijd beschut onder een wit afdekzeil (met natuurlijke ventilatie mogelijkheden) beschermd worden.

Behandeling

Escade wordt geleverd in delen van 320 cm, de paneeluiteinden hebben een overlap in het model zodat deze zonder koppelprofielen aan elkaar verbonden kunnen worden. Laat de Escade panelen en hulpprofielen nooit met de zichtzijde over elkaar schuiven en vermijdt contact met oplosmiddelen. Voorkom beschadiging door scherpe of zware voorwerpen (bijvoorbeeld: gereedschap, ladders of steigers). Controleer het deel op eventuele gebreken alvorens de volgende delen te monteren.

Gereedschap

Escade laat zich eenvoudig met normaal houtbewerkingsgereedschap verwerken. Gebruik voor zaag-werkzaamheden een fijne vertanding - let op zaagrichting om kartelranden aan de zichtzijde te voorkomen.

Dilitatie

Houd altijd 8mm dilatatie ruimte tussen de kopse kanten van de delen en profielen om knellen als gevolg van werking door temperatuurverschillen te voorkomen. Voor gevels met donkere kleuren gelegen tussen het Zuidoosten en Westen geldt het advies 10 mm dilatatie te hanteren.

Regelwerk

Zorg voor een goed uitgelijnd, stabiel en duurzaam regelwerk minimaal 28 x 44 mm. Ter hoogte van een doorkoppeling moet een bredere regel 28x95 mm óf 2x 28x44 mm tegen elkaar aanwezig zijn om de delen met de verplichte dilatatieruimte van minimaal 8 mm te kunnen bevestigen. Hart-op-hart afstand maximaal 300 mm. **Een eenzijdig bekleedde wandconstructie (stokkenwand) waarbij de achterzijde niet gesloten is, als ook het gebruik van ventilatie latten is niet toegestaan in verband met ventilatie-eisen.**

Bevestiging
Monteer de delen uitsluitend met All-Tight schroeven 3.0x30mm. Spaanplaatschroeven en nieten zijn niet toegestaan. Voorboren is niet nodig. Bevestig de schroeven altijd los-vast, wat betekent dat de onderkant van de schroefkop gelijk ligt op het oppervlak van de gevelbekleding. De schroef mag nooit in het materiaal worden gedraaid worden.

Verwerkingstemperatuur
Escade mag alleen verwerkt worden bij temperaturen boven +10°C en onder 30°C.

Ventilatie
Zorg voor doorgaande opwaartse ventilatie en volledig onbelemmerde luchtdoorgang achter de delen. De ventilatieopening onder en boven dient minimaal 50cm^2 per m^1 te zijn. Deze openingen moeten worden afgeschermd tegen ongedierte met het ventilatieprofiel. Let tevens op dat de onderste ventilatieopening nooit belemmerd mag worden door bijvoorbeeld 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 Escade Potdeksel en de achterconstructie) dient minimaal 20mm diep zijn.

Montage
Breng het startprofiel waterpas aan op de juiste wijze (minimaal 20cm boven het maaiveld) op het regelwerk. Plaats eerst de PVC basis van de hulpprofielen buitenhoek en/of eindprofiel, houdt hierbij rekening met de verplichte dilatatieruimte. 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 op beschadigingen voordat u verder gaat. Monteer als laatste de zichtprofielen op de basisprofielen door middel van een rubberen hamer (tip: plaats 3 lijmdotjes op het basisprofiel om het uitglijden als gevolg van temperatuurverschillen te voorkomen).

Verjongen van het regelwerk
Bij Escade geveldelen is het wenselijk het regelwerk te verjongen 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
Escade kan eenvoudig gereinigd worden met behulp van zachte reinigingsmiddelen (zonder oplosmiddelen!). Gebruik voor het reinigen van de gevelbekleding water met een mild schoonmaakmiddel en een zachte borstel, spons of doek. Probeer het schoonmaakmiddel altijd uit op een klein stukje dat niet in het zicht zit. Gebruik nooit agressieve (bijvoorbeeld: ethylacetaat of thinner of iets dergelijks) of schurende middelen om vlekken te verwijderen. Vermijd krachtig drukken om vlekken te verwijderen: hierdoor kunnen glansverschillen ontstaan. Reiniging door middel van hogedrukreiniger is niet toegestaan. Plaats bij onderhoud geen onbeschermde ladders of steigers tegen de geveldelen.

Bij het niet naleven van de montagevoorschriften vervalt de garantie.

MONTAGE-INSTRUCTIES

1. Monteer het regelwerk Ⓐ met een hart-op-hart afstand van maximaal 300 mm. Ventilatielatten zijn niet toegestaan.
2. Bevestig het startprofiel ❶ horizontaal waterpas op het verjongde regelwerk.
3. Plaats onder en boven het ventilatieprofiel ❸.
4. Bij gebruik van 2 delige hoekprofielen, ❹ eindprofielen ❷ en/of monteer het kunststof basis deel op de (verjongde ❻) regels.
5. Plaats het eerste Escade deel op het startprofiel.
6. Bevestig het deel met een schroef ❼ in de groef. Zorg ervoor dat de onderkant van de schroefkop gelijk komt te liggen op het oppervlak van het deel, (niet in het materiaal).
7. Controleer het deel op eventuele gebreken alvorens de volgende delen te monteren.
8. Herhaal de stappen 5, 6 en 7 totdat de gehele gevel bekleed is.
9. Houd aan de kopse kant van de delen minimaal 8 mm tussenruimte ❽. In verband met de overlap ❾ tussen de onderdelen is er geen koppeling of koppelprofiel nodig.
10. Tik met een rubberhamer het kunststof afdekprofiel van het hoek- ❹ , eind- ❷ en/of in het reeds gemonteerde basisdeel. Een dotje kit tussen de basis en zichtlijst kan voorkomen dat het profiel naar beneden glijdt.

MONTAGESCHETS





