

Montagehandleiding Sterlit A

Voordat u begint is het belangrijk om de volgende stappen goed door te lezen en de aanwijzingen op de juiste manier op te volgen!

STAP 1: CONTROLEER DE ONTVANGEN GOEDEREN

Voordat u begint met uitpakken is het belangrijk om eerst de ontvangen goederen te controleren.

- Controleer of u heeft ontvangen wat u besteld heeft. Denk hierbij aan formaat, kleur, dikte uitvoering en aantallen.
- Controleer of de goederen niet beschadigd zijn. Als dit het geval is dient u een aantekening op de leverbon te maken.

Pas wanneer u de levering op juistheid gecontroleerd heeft, kunt u verder gaan met de volgende stappen.

Wanneer volgens u de levering niet klopt neemt u direct contact op met uw leverancier of met Isolco B.V.

STAP 2: OPSLAG & ACCLIMATISERING

Sterlit A panelen moeten met een goede ondersteuning horizontaal opgeslagen worden, bij voorkeur op pallets of latten. De panelen moeten bij opslag buitenshuis tegen weersinvloeden beschermd worden, bijvoorbeeld met behulp van dekzeilen. Als de panelen binnenshuis worden opgeslagen moet de verpakking worden verwijderd. De panelen mogen pas worden aangebracht als de binnenkant van het gebouw volledig is afgesloten van weersinvloeden. Sterlit A panelen moeten vóór montage acclimatiseren.

Dit voorkomt problemen door uitzetting of krimp. U kunt de panelen het beste laten acclimatiseren door ze uiteen te zetten (houd de panelen horizontaal). U dient rekening te houden met een krimp van 0,3 % in uitgedroogde toestand. Door de natuurlijke eigenschappen van het materiaal kan er bij naturel crème platen sprake zijn van kleurnuances en bij naturel grijs platen van kleurverschillen.

STAP 3: MONTAGE

Begin nooit met montage voordat stappen nummer 1 en 2 zijn opgevolgd. Verder is het belangrijk om de volgende punten in acht te nemen:

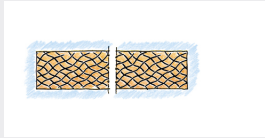
- Controleer dat u de juiste bevestigingsmaterialen heeft; dit moet altijd een stalen mechanische bevestiger zijn. Ofwel: Stalen schroeven of stalen slagpluggen. Het bevestigen van deze panelen doormiddel van kunststof pluggen of verlijming is niet toegestaan!
- Zorg dat u de schroeven of pluggen op de juiste wijze plaatst op de plaat (zie figuur achterzijde).
- Raadgpleeg de montage adviezen van de geleverde bevestigingsmiddelen
- Het beste monteert u de combipanelen in halfsteens verband. Montage zonder de panelen in verband te zetten wordt afgeraden.
- Bevestigingsmiddelen met kleine koppen vallen het minste op. Isolco BV raadt daarom Sterlit schroeven aan. Sterlit schroeven hebben kleine koppen, gespoten in de

kleur van de panelen. Ondanks de kleine koppen bieden de Sterlit schroeven voldoende ondersteuning, zodat de panelen tot in lengte van jaren mooi blijven.

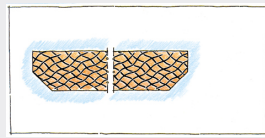
Wanneer er twijfel bestaat over hoe juist te monteren, of montage volgens de voorschriften niet mogelijk is, dient u altijd eerst contact op te nemen met uw leverancier of Isolco BV voordat u verder gaat met montage!

(zie achterzijde voor montageschema's)

Randafwerkingen



K0 rechte kant



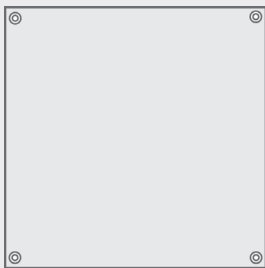
K5 - K11 facet

Monteer de Sterlit panelen op beton of houten latten. Waar het nodig is om een damp scherm te monteren, raden we een plastic folie aan. Wanneer alufolie wordt gebruikt, dient de matte kant tegen de houtwolcement aangelegd te worden. Het folie moet strak tegen de isolatie aan zitten. De latten moeten een hart-op-hart afstand hebben van 60 cm. Begin met een rij in het midden van de ruimte en werk van daar uit naar beide zijkanten. Controleer bij montage van de platen direct tegen het beton, of het beton voldoende vlak is.

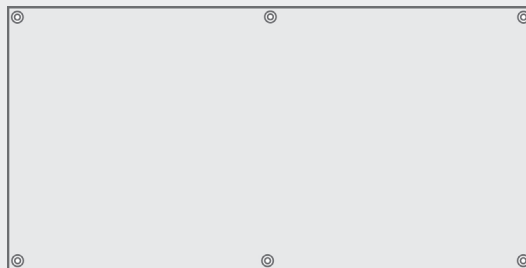
Het is belangrijk dat de platen strak tegen elkaar worden geplaatst. Het beste resultaat wordt bereikt wanneer de platen in (halfsteens) verband gemonteerd worden. Gebruik voor montage Sterlit schroeven voor hout of voor beton. De plaatsing van de bevestigingsmiddelen dient te zijn zoals hieronder getoond, 30 mm van de kanten. Let op dat u de schroeven niet te diep in de plaat verzinkt. Bij de montage van 600x600 mm platen is het belangrijk dat u de logo's op de rugzijde altijd parallel houdt met het regelwerk.

Montage

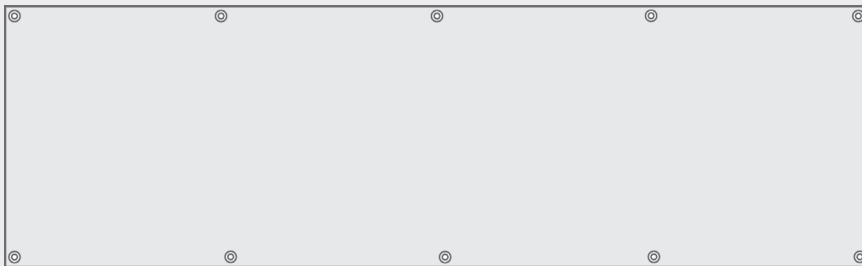
600 x 600 - 4 schroeven



1200 x 600 - 6 schroeven



2000/2400 x 600 - 10 schroeven



Plaatmaat	600 X 600 MM	1200 X 600 MM	2000/2400 X 600 MM
Aantal schroeven/plaat	4	6	10
Plaatdikte	25 mm	35 mm	50 mm
Lengte hout Schroeven	45 mm	55 mm	70/80 mm
Lengte betonschroeven	50 mm	75/80 mm	75/80 mm