

# Montagehandleiding

## MLROCK (A2) Blind bevestigd

## AlphaMax (A2) Blind bevestigd

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

Stertekt MLROCK (A2)/AlphaMax (A2) combipanelen 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 weersin-

vloeden.

Stertekt MLROCK (A2)/AlphaMax (A2) combipanelen 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 de kleur naturel crème sprake zijn van kleurnuances en kleurverschillen bij naturel grijs.

### 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:

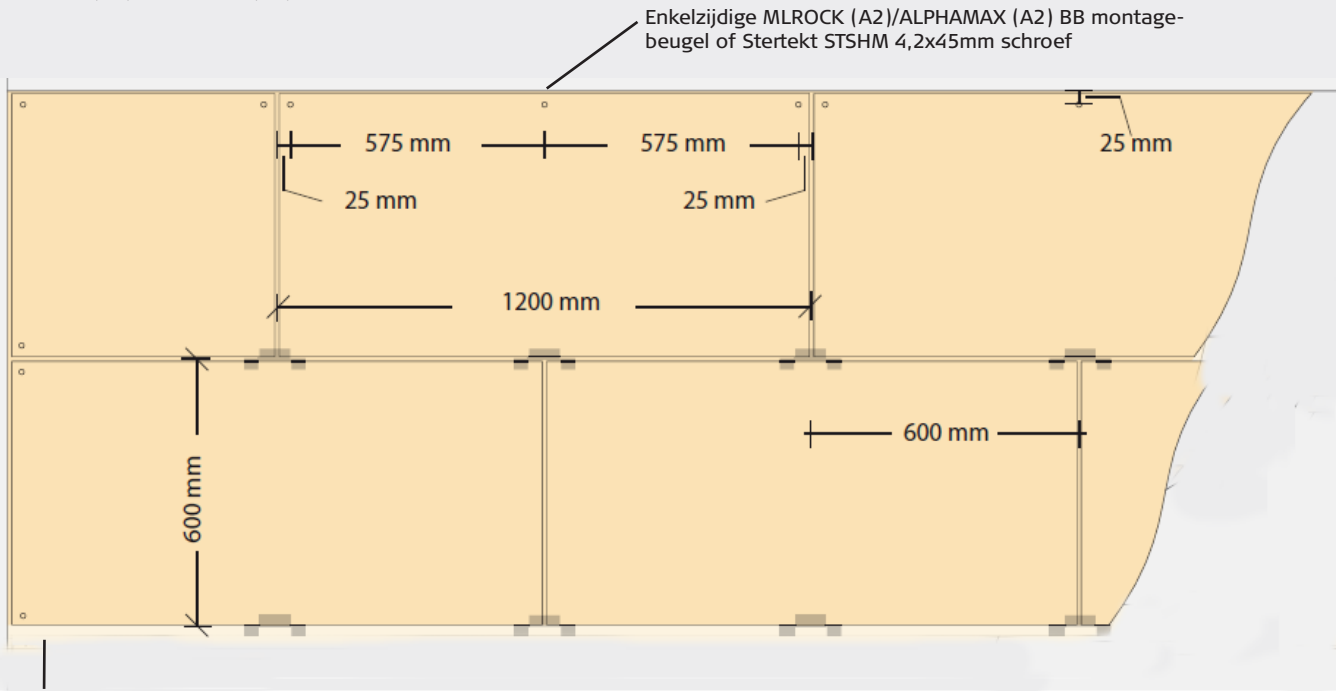
- Controleer dat u de juiste bevestigingsmaterialen heeft; Voor Stertekt panelen wordt mechanische bevestiging aanbevolen. Verlijming kan ongemerkt gevaren opleveren en wordt daarom afgeraden.
- Zorg dat u beugels op de juiste wijze plaatst in de plaat (zie figuur 1 op de achterzijde) Het is belangrijk dat u in halfsteensverband werkt, anders verbruikt u meer dan 2 beugels per plaat

**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)

**Figuur 1**

MLROCK (A2)/ALPHAMAX (A2) BB 1200x600



Dubbelzijdige MLROCK (A2)/ALPHAMAX (A2) BB montagebeugel

1: Maak in de te bekleden ruimte tegen alle muren een lat waar de houtwolcementlaag op kan rusten. Onderkant lat zit op dezelfde hoogte als de dikte van de minerale wol isolatie. De isolatie drukt of snijdt u ter plaatse van de lat weg. De houtwol die nu op de lat rust, schroeft u met Stertekt schroeven om de 60cm vast. Als alternatief kunt u ook de eerste platen met montagebeugels monteren. Verwijder in dit geval de middelste lip van de beugel, zodat u de beugel tegen de muur kan monteren. (let op! Wanneer u geen steunlat gebruikt heeft u extra beugels nodig die u zelf dient te bestellen!) De beugels dient u te plaatsen met een maximale HOH afstand van 60cm, zodat een beugel het midden van de plaat ondersteunt. De naad van twee platen valt midden op een beugel. Ga door met het installeren van een complete rij Stertekt panelen. Voor een optimaal esthetisch resultaat is het belangrijk dat de panelen nauw tegen elkaar gemonteerd worden. Het mooiste resultaat wordt verkregen door het installeren van de rechthoekige panelen in halfsteensverband.

2: Bevestig de laatste rij Stertekt panelen met Stertekt STSHM schroeven (4,2 x 45 mm) met een minimale afstand van ca. 20 mm van de randen (zoals aangegeven in de afbeelding hier-boven) op een lat. (Bijv. breedte 45 mm x hoogte van de isolatie van het paneel) De isolatie kan weggedrukt of weggesneden worden zodat alleen de houtwolcementlaag op de lat rust. De maximale afstand tussen de schroeven is ook hier 600 mm. Draai de STSHM schroef met ring nooit te strak aan om te diepe insnijding van de kop in het paneel te voorkomen. **Let op! Bij brandstabele constructies, dient u gebruikt te maken van stalen latten!**



Dubbelzijdige montagebeugel

**Stertekt**   
Natural acoustic solutions

info@stertekt.com  
www.stertekt.com

 **ISOLCO BV**

Den Engelsman 5  
6026 RB Maarheeze (NL)  
Tel: +31 495 599 141  
Fax: +31 495 594 060  
info@isolco.nl  
www.isolco.nl