

# Montagehandleiding

## Lijmschuim

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

Lijmschuim is geschikt voor het verlijmen van Troldtekt, Stertekt MavroMax, Stertekt MLEPS, Stertekt MLPIR en Stertekt MLRESOL panelen. De 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. Troldtekt, Stertekt MavroMax, Stertekt MLEPS, Stertekt MLPIR en Stertekt MLRESOL 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 kleuren" sprake zijn van kleur nuances.

### 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:

- Voor Stertekt/Troldtekt panelen wordt mechanische bevestiging aanbevolen. Verlijming kan ongemerkt gevaren opleveren, en wordt daarom afgeraden.
- Zorg er voor dat u het lijmpatroon zoals opgegeven in figuur 1.3 volgt.
- De lijm streng moet ca. 2 cm rond zijn.
- Neem de technische eigenschappen op achterzijde in acht.
- Het beste monteert u de combipanelen in halfsteens verband. Montage zonder de panelen in verband te zetten wordt afgeraden.

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)

## Technische eigenschappen

### Productomschrijving

Een één component polyurethaan lijmstroom dat uithardt door vochtname uit de lucht.

### Verwerkingstemperatuur

Omgeving: + 5°C tot + 30°C

Bus: + 5°C tot + 25°C

### Toepasbaarheid

Lijmstroom is toepasbaar voor het monteren van Troldekt, Stertekt MLEPS, -MavroMax, -MLPIR, -MLRESOL isolatieplaten.

### Ondergronden

De ondergrond dient schoon, winddroog, stof- en vetvrij te zijn.

Ondergronden dienen draagkrachtig te zijn om het gewicht van de platen te kunnen dragen.

Poederige poreuze oppervlakken beslist van een primer voorzien.

Bij een relatieve luchtvochtigheid van minder dan 40%, de ondergrond licht voorbevochtigen.

### Verwerking

Bus voor gebruik schudden en op het pistool schroeven (ventiel naar beneden). De schuimhoeveelheid kan worden geregeld door de trekker en de instelling met de doseerknop op het pistool. Plaats voldoende strepen schuim verticaal op de achterkant van de plaat.

Open tijd 8-12 minuten (tussen aanbrengen en monteren). Uitharding schuim 30 minuten (afhankelijk temperatuur en relatieve vochtigheid). Tijdens uitharding dienen de platen ondersteund te worden.

### Afsnijden

Na uitharding is het overtollig schuim te snijden. De snijbaarheid is tevens afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid.

### Belangrijke aanbevelingen

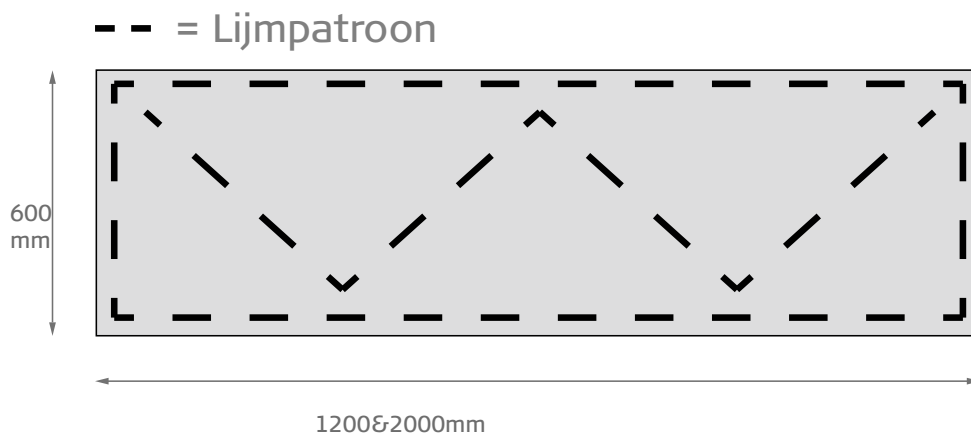
Voor de verwerking eerst de gevarenaanwijzingen op het etiket lezen. Verwerken in goed geventileerde ruimten. Niet roken.

Ogen beschermen, handschoenen en werkkleding dragen. Vloerbedekking afdekken met papier of plastic folie. Vers schuim direct verwijderen met sprayreiniger. Uitgehard schuim is uitsluitend mechanisch te verwijderen.

### Houdbaarheid

Maximaal 12 maanden in gesloten verpakking tussen +5°C en +25°C.

### Koel, droog en rechtop bewaren



**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