

## **Handleiding Wandbekleding Robuust**

### **Benodigde gereedschap:**

Lijm

Waterpas

Tacker (elektrisch/perslucht)

Handzaag, cirkelzaag of zaagtafel

### **Ondergrond:**

Bevestig de panelen Robust panelen op een vlakke ondergrond. Vooral bij het verlijmen moet de ondergrond schoon, vast, effen, droog, vrij van oplosmiddelen en dragend zijn.

### **Ondergrondvoorbereiding (bij verlijmen):**

Schuur de ondergrond indien nodig licht, veeg of zuig deze daarna af. Sterk zuigende ondergronden dienen vóór het verlijmen te worden gegrond met een dispersieprimer. Ideaal zijn betonwanden en hout (bv. P3 spaanplaat, OSB-platen). Afhankelijk van de stevigheid van de ondergrond zijn ook metselwerk, cementgebonden pleisterwerk of gipsvezelplaten geschikt.

### **Bevestiging:**

Aangezien de panelen kunnen gaan werken onder invloed van vochtigheid en verschillende temperaturen, raden wij u aan om de panelen te bevestigen met b.v. een tacker met koploze spijkers. Verder dienen bij het verlijmen randvoegen te worden gemaakt, dient afstand tot vaste componenten te worden aangehouden of ook dilatatievoegen in de bovenste deklaag te worden overgenomen.

### **Plaatsing:**

Zorg ervoor dat u met de eerste panelen op een rechte lijn begint. Gebruik hiervoor een waterpas. Dit zorgt voor een perfecte plaatsing zonder scheve naden. Vanuit deze lijn kunt u uw patroon of wand verder vullen.

### **Plaatsing in onregelmatig verband:**

Een vaak toegepast legverband is het zogenaamde onregelmatige wildverband. Het overgebleven stuk paneel van het uiteinde van de rij brengt u aan het begin van de volgende rij aan. Zo ontstaat een patroon waarbij de naden willekeurig verspringen. Begin wel altijd in een rij met een stuk dat groter is dan 20 cm. U kunt de panelen zagen met een fijn getande handzaag, maar het mooiste resultaat bereikt u door de panelen op maat en in verstek te zagen met een cirkelzaag of een zaagtafel.

**Verlijmen:**

Voor het verlijmen van de wandbekleding Robuust wandpanelen adviseren wij u High tech Kit.

Bij het aanbrengen met het pistool de punt ca. tot de helft schuin afsnijden en de lijm rupsachtig in een afstand van ca. 3-5 cm aanbrengen, wandbekleding Robuust direct na het aanbrengen van de lijm op de ondergrond plaatsen, ca. 3 seconden goed aandrukken. Ideaal is het als het plaatsen van de panelen op de muur van onder naar boven plaatsvindt. Mochten de elementen tegen de verwachting in gaan verschuiven, kan de telkens onderste rij de bovenste "ondersteunen".

**Let op:**

Het zaagverlies bedraagt ongeveer 5%. Houdt hiermee rekening in de afmetingen van uw bestelling. Panelen dienen horizontaal en op een vlakke ondergrond opgeslagen te worden. Laat het hout één week acclimatiseren in de ruimte, waar u het gaat bevestigen.