

## Verwerkingsinstructie wandpanelen

Gefeliciteerd met de aankoop van uw wandpanelen.

### Algemeen:

- Voor installatie controleer of panelen op mogelijke gebreken
- De Ideale temperatuur tijdens de installatie is 20°C / luchtvochtigheid RV 55 - 65%
- Panelen niet plaatsen in een ruimte waar de temperatuur boven de 40°C uit komt
- De wandpanelen zijn waterbestendig en geschikt voor binnen gebruik
- Wandpanelen zetten uit bij grotere temperatuur verschillen houdt daarom 1mm per lopende meter aan elke kant ruimte.

### Vorbereiding:

- Benodigd materiaal voor de installatie in een droge ruimte: persoonlijke veiligheidsmiddelen, decoupeerzaag, montagekit, dubbelzijdige bevestigingstape en siliconenkit alle terug te vinden in het assortiment van uw bouwmarkt.
- Benodigd materiaal voor de installatie in een natte ruimte: persoonlijke veiligheidsmiddelen, decoupeerzaag, wandpanelenlijm voor volvlakkige verlijming en siliconenkit alle terug te vinden in het assortiment van uw bouwmarkt.
- De panelen minimaal 48 uur in de te plaatsen ruimte acclimatiseren
- Controleer of de montagekit hechting heeft op uw achterwand
- De te verlijmen wand dient vlak, droog en stof en vetvrij te zijn
- Oneffenheden meer dan 2mm dienen te worden uitgevlakt
- Lees vooraf zorgvuldig de voorschriften door. Het niet in acht nemen van de instructies ontheft de leverancier van alle verantwoordelijkheid

### Installatie van de wandpanelen in droge ruimtes:

1. Lees voor aanvang de gehele verwerking instructie goed door en controleer materiaal op beschadigingen.
2. Zet een horizontale lijn uit op 29.7 cm van het vloeroppervlak waarlangs de panelen kunnen worden geplaatst. Het tijdelijk plaatsen van een paslat waarop de panelen worden geplaatst kan behulpzaam zijn.
3. Plaats aan de achterzijde dubbelzijdige bevestigingstape (voor tijdelijke verkleefing) breng daarnaast voldoende montagekit aan in zigzag patroon, zodat de panelen blijvend worden gefixeerd. (per 3m<sup>2</sup> 1 kitkoker) Wanneer je met een paslat werkt kun je na uitharding van de montagekit de paslat verwijderen en onderste rij plaatsen.
4. Voor de montage van de onderste rij wandpanelen de achterste lip van de voeg verwijderen. Doe dit ook met het paneel dat de wand raakt.
5. Werk van links naar rechts, plaats de groef zijde van de paneel naar beneden, beoordeel of het mooier is om de panelen in te korte zodat er links en rechts het gelijke paneel formaat ontstaat.
6. Na plaatsing van de eerste paneel kun je gemakkelijk de 2<sup>e</sup> paneel in de messing en groef verbinding te schuiven. Herhaal de wijze van verlijming zoals beschreven bij punt 3
7. In verband met een meer stabiele wand adviseren wij montage in halfsteensverband. Plaats de tweede rij in halfsteensverband boven op de eerste rij en herhaal dit tot de wand gevuld is. Herhaal dit tot dat de wanddelen het plafond hebben bereikt.

8. Werk de onderzijde af met een plint en kit rondom de wand en plint af met siliconenkit. Dit is niet alleen fraaier maar biedt bescherming tegen vocht.
9. Naar wens kunt u gebruik maken van de hoek-en eindprofielen voor een mooie afwerking in de hoeken en als strakke afwerking van naar de wand of vloer.
10. Voor reiniging van de wand kunt u een allesreiniger gebruiken, gebruikt nooit schurend materiaal, dit geeft glansvlekken.

#### **Installatie van de wandpanelen in natte ruimtes:**

1. Lees voor aanvang de gehele verwerking instructie goed door en controleer materiaal op beschadigingen.
2. Zet een horizontale lijn uit op 3mm van het vloeroppervlak waarlangs de panelen kunnen worden geplaatst.
3. Voor de montage van de onderste rij wandpanelen de achterste lip van de voeg verwijderen. Doe dit ook met het paneel dat de wand raakt.
4. Plaats vanuit het midden van de onderste rij de wandpanelen ( nog zonder lijm ) en vul de panelen aan tot aan de wand. Houd 3mm ruimte aan tussen het laatste paneel en de wand.
5. Voorzie de op maat gemaakte panelen van lijm en druk de delen tegen de wand. Controleer of de eerste rij perfect horizontaal geplaatst wordt.
6. Na plaatsing van de eerste rij panelen kun je gemakkelijk de 2<sup>e</sup> rij panelen verlijmen en in de messing en groef verbinding schuiven. In verband met een meer stabiele wand adviseren wij montage in halfsteensverband. Herhaal dit tot de wand gevuld is.
7. Werk de onderzijde af met een plint en kit rondom de wand en plint af met siliconenkit. Dit is niet alleen fraaier maar biedt bescherming tegen vocht.
8. Naar wens kunt u gebruik maken van de hoek-en eindprofielen voor een mooie afwerking in de hoeken en als strakke afwerking van naar de wand of vloer.
9. Voor reiniging van de wand kunt u een alles reinigergebruiken, gebruikt nooit schurend materiaal, dit geeft glansvlekken.

**Succes met de installatie en veel plezier met het resultaat.**

## **Instructions de pose des panneaux muraux**

Félicitations pour votre achat de panneaux muraux !

### **Généralités :**

- Avant de poser les panneaux, vérifiez qu'ils ne présentent pas de défauts
- Lors de la pose, la température idéale est de 20°C, et l'humidité relative (H.R.) de 55 à 65%
- Ne pas installer les panneaux dans un local où la température peut dépasser 40°C
- Les panneaux résistent à l'eau et sont destinés à un usage intérieur.
- Les panneaux muraux se dilatent lors de grands écarts de température ; il est donc recommandé de laisser un jeu de 1 mm par mètre courant de chaque côté.

### **Préparation :**

- Matériel nécessaire pour la pose dans les locaux secs : équipements de protection individuelle, scie sauteuse, colle de montage, adhésif double face et silicone – vous trouverez tous ces articles dans notre assortiment
- Matériel nécessaire pour la pose dans les locaux humides : équipements de protection individuelle, scie sauteuse, colle pour panneaux muraux pour le collage sur toute la surface et silicone – vous trouverez tous ces articles dans notre assortiment
- Stocker les panneaux minimum 48 heures dans la pièce où ils seront installés pour qu'ils s'adaptent à la température et à l'humidité de la pièce
- Vérifier si la colle de montage adhère sur le mur où les panneaux doivent être posés
- Le support doit être plan, sec, dépoussiéré et dégraissé
- Égaliser les irrégularités supérieures à 2 mm
- Avant de commencer, merci de lire attentivement les consignes. Le fournisseur décline toute responsabilité en cas de non-respect des instructions

### **Pose des panneaux muraux dans des locaux secs :**

1. Avant de commencer, lire attentivement les instructions dans leur intégralité et vérifier si les différents éléments sont exempts de défauts.
2. À l'endroit où les panneaux vont être posés, tracer une ligne horizontale à 29,7 cm du sol. Il peut être pratique d'installer temporairement une latte servant de guide pour la pose des panneaux.
3. Collez de l'adhésif double face sur la face arrière (pour une fixation temporaire), puis appliquez une quantité suffisante de colle de montage en zig-zag pour fixer les panneaux de manière définitive (1 cartouche de colle pour 3 m<sup>2</sup>). En cas d'utilisation d'une latte de guidage, celle-ci doit être retirée après séchage de la colle afin de pouvoir mettre en place la rangée inférieure.
4. Pour la pose de la rangée inférieure, il convient de retirer la languette arrière du joint. C'est également le cas pour le panneau qui touche le mur.
5. Travailler de gauche à droite, en orientant la rainure du panneau vers le bas. Si nécessaire, raccourcir les panneaux situés aux extrémités de la rangée pour obtenir un résultat symétrique potentiellement plus esthétique.
6. Une fois le premier panneau posé, le suivant se glisse facilement dans l'assemblage rainuré-languetté. Pour le collage, répéter l'opération décrite au point 3
7. Pour une meilleure stabilité de l'ensemble, il est recommandé de procéder à un assemblage en quinconce.

Poser la seconde rangée en quinconce par rapport à la première, et répéter l'opération jusqu'à ce que le mur soit totalement recouvert, jusqu'au plafond.

8. Dans le bas, parachever à l'aide d'une plinthe. Appliquer un ruban de silicone dans tous les angles, au niveau des murs et de la plinthe. Au-delà de l'esthétique, cela protégera contre l'humidité.
9. Des profilés d'angle et d'extrémité sont également disponibles pour une belle finition, tant au niveau des murs que du sol.
10. Les panneaux muraux se nettoient avec un produit de nettoyage universel – ne jamais utiliser de matériel ou produit abrasif !

#### **Pose des panneaux muraux dans des locaux humides :**

1. Avant de commencer, lire attentivement les instructions dans leur intégralité et vérifier si les différents éléments sont exempts de défauts.
2. À l'endroit où les panneaux vont être posés, tracer une ligne horizontale à 3 mm du sol, servant de guide pour la pose des panneaux.
3. Pour la pose de la rangée inférieure, il convient de retirer la languette arrière du joint. C'est également le cas pour le panneau qui touche le mur.
4. A partir du centre de la rangée inférieure, poser les panneaux muraux (toujours sans colle) et poursuivre la pose des panneaux. Conserver un espace de 3 mm entre le dernier panneau et le mur.
5. Appliquer la colle sur les panneaux réalisés sur mesure et presser chaque panneau contre le mur. Vérifier que la première rangée est parfaitement horizontale.
6. Une fois la première rangée posée, coller et poser la 2<sup>e</sup> rangée en les glissant facilement dans l'assemblage rainuré-languetté. Pour une meilleure stabilité de l'ensemble, il est recommandé de procéder à un assemblage en quinconce. Répéter l'opération jusqu'à ce que le mur soit totalement recouvert.
7. Dans le bas, parachever à l'aide d'une plinthe. Appliquer un ruban de silicone dans tous les angles, au niveau des murs et de la plinthe. Au-delà de l'esthétique, cela protégera contre l'humidité.
8. Des profilés d'angle et d'extrémité sont également disponibles pour une belle finition, tant au niveau des murs que du sol.
9. Les panneaux muraux se nettoient avec un produit de nettoyage universel – ne jamais utiliser de matériel ou produit abrasif !

**Bon travail ! Le résultat ne manquera pas de vous satisfaire.**