

Manuel de montage

Les panneaux muraux de Teakwall se fixent très simplement.

SUPPORT :

Fixez les panneaux Teakwall sur un support plan. Surtout lors de l'encollage, le support doit être propre, cohérent, uniforme, sec, libre de solvants et porteur.

PRÉPARATION DU SUPPORT (LORS DE L'ENCOLLAGE) :

Poncez légèrement le support le cas échéant, puis balayez-le ou passez-le à l'aspirateur. Les supports très absorbants doivent être recouverts d'un primaire en dispersion avant l'encollage.

Les supports idéals sont les parois en béton et le bois (par ex. panneaux de particules P3, panneaux OSB). En fonction de la robustesse du support, la maçonnerie, le stucage avec liant à base de ciment ou les plaques fibres-gypse conviennent également.

FIXATION :

Étant donné que les panneaux peuvent travailler sous l'effet de l'humidité et de différences de température, nous vous conseillons de fixer les panneaux à l'aide d'une colle Bison Polymax ou d'une agrafeuse avec clous sans tête. Lors de l'encollage, il est également nécessaire de réaliser des joints de bordure, de conserver une certaine distance jusqu'aux éléments fixes ou de reprendre aussi des joints de dilatation dans la couche supérieure de recouvrement.

POSE :

Veillez à commencer sur une ligne droite avec les premiers panneaux. Utilisez un niveau à cette fin. Vous obtenez ainsi une pose parfaite sans joints obliques. À partir de cette ligne, vous poursuivez la réalisation de votre motif ou paroi.

POSE EN APPAREILLAGE IRRÉGULIER :

Une méthode de pose souvent utilisée est l'appareillage dit sauvage. Vous posez le morceau de panneau qui reste de l'extrémité de la rangée au commencement de la rangée suivante. Il en résulte un motif où les joints sont décalés au hasard. Commencez toutefois toujours une rangée avec un morceau de taille supérieure à 20 cm.

ENCOLLAGE :

Pour l'encollage des panneaux muraux TeakWall, nous vous recommandons la colle Bison Polymax.

Lors de la pose au pistolet, coupez la pointe obliquement environ jusqu'à la moitié et appliquez des chenilles de colle distantes d'environ 3-5 cm, posez le panneau TeakWall sur le support immédiatement après l'encollage, et pressez fermement pendant 3 secondes. L'idéal est de poser les panneaux sur le mur de bas en haut. Si les éléments bougent, contre toute attente, la rangée inférieure peut chaque fois « soutenir » la rangée supérieure.

OUTILS :

Vous pouvez scier les panneaux avec une scie à main à denture fine, mais vous obtenez le plus beau résultat en les sciant sur mesure et en onglet avec une scie circulaire ou une table de sciage.

Vous avez besoin en outre des outils suivants :

niveau, colle, agrafeuse (électrique/à air comprimé), scie à main, scie circulaire ou table de sciage.

ATTENTION !

Les pertes de sciage sont d'environ 5 %. Veuillez en tenir compte dans votre commande. Les panneaux doivent être stockés horizontalement sur un support plan. Laissez les panneaux s'acclimater une semaine dans l'espace où vous les fixerez.

CONDITIONS CLIMATIQUES DES PANNEAUX TEAK WALL :

Le bois est un matériau vivant qui se dilate sous l'effet de l'humidité et se contracte lorsque l'humidité diminue. Il est donc impossible d'éviter la formation de joints liés aux saisons, surtout en hiver lorsque l'humidité de l'air dans les pièces chauffées descend au-dessous de 45 %, ce phénomène étant la caractéristique d'un produit naturel. Cela peut entraîner dans des cas extrêmes des dommages irréparables. Vous pouvez prévenir ce processus, qui est en soi naturel, en augmentant artificiellement le taux d'humidité, par exemple à l'aide de saturateurs ou d'humidificateurs d'air. Veillez à créer un climat intérieur adéquat : à savoir une température de la pièce d'environ 20°C et un taux d'humidité relative d'environ 45 %-55 %. La surface ainsi que le support ne doivent pas être chauffés au-dessus de 26° (attention aux rayons directs du soleil ou aux cheminées de salon ou fours à proximité).