

Recommandations de mise en œuvre

Préambule

- Le panneau graphique et innovant YD-Woods® est exclusivement destiné à un usage intérieur dont le contact avec de l'eau de projection ou de condensation est de très courte durée.
- Le panneau YD-Woods® n'est pas structural et n'est pas adapté à une utilisation en salle de bain et autres pièces humides.
- Le bois a des mouvements dimensionnels (retrait/ gonflement) sous l'effet de variations d'humidité.
- Pour prévenir tout désagrément, **il est impératif de respecter les recommandations suivantes.**

1. Entreposage

- Stocker les panneaux YD-Woods® filmés à plat les uns sur les autres dans un local sec et fermé. Les isoler du sol en les posant sur des liteaux espacés de 1 m et orientés dans le sens de la largeur.
- N'enlever le film plastique qu'au moment d'appliquer la finition.
- Manipuler les panneaux YD-Woods® avec précaution, la conception même du panneau (bois de fil – bois de bout) le rend fragile avant mise en œuvre.

2. Découpes

- Afin de ne pas fragiliser le panneau YD-Woods®, ne prévoir qu'une seule découpe maximum dans le panneau.
- Toute découpe faite dans le panneau sera compensée par un renfort ou une fixation à un support.

3. Finition

- Appliquer la finition adaptée à l'usage avant la pose et le montage du panneau YD-Woods®, avec un minimum de deux couches (finition vernis PU pour une utilisation en plan de travail). La finition doit être identique (volume de produit et nombre de couches) sur chaque face et chant pour équilibrer le panneau YD-Woods® en humidité.

4. Pose

- Pour une utilisation en plan de travail, laisser un vide de 3 à 5 mm entre le panneau YD-Woods® et le mur. Appliquer un joint type silicone pour combler l'espace.
- Pour une utilisation en marche d'escalier, utiliser à minima un panneau YD-Woods® d'épaisseur 40 mm. si les marches sont en porte à faux, prévoir impérativement une platine métallique de renfort en sous-face.
- Pour une utilisation en plateau de table, prévoir la mise en place de tasseaux raidisseurs tous les 50 cm en sous-face dans le sens perpendiculaire à la longueur du plateau.
- Lors de la mise à dimension du panneau en largeur, toujours déligner le panneau afin que les chants finaux soient composés d'un pli en bois de fil.

5. Utilisation

- Les appareils dégageant de la chaleur (casseroles...) ne doivent pas être posés directement sur le panneau YD-Woods®. Utiliser un élément intercalé résistant à la chaleur (dessous de plat...).
- Selon l'usage et la finition appliquée, prévoir l'entretien adéquat.
- Le panneau YD-Woods® étant fait de bois tendre, les chocs et objets pointus (Ustensiles...) laissent des empreintes indélébiles.



Utilisations courantes :

Agencement
Meuble
Parement mural
Décoration
Dessus de table
Plan de travail

