

GUIDE D'UTILISATION DES PANNEAUX MEDITE TRICOYA EXTREME (MTX) – FENÊTRES, PORTES ET AUTRES PRODUITS

Les panneaux MEDITE TRICOYA EXTREME (MTX) possèdent une durabilité et une stabilité dimensionnelle exceptionnelles. Leur légèreté, leur résistance à l'humidité, les matières premières durables dont ils sont composés et leurs garanties prolongées offrent d'innombrables possibilités pour un usage en extérieur. Guide détaille les bonnes pratiques permettant de garantir une durée de vie prolongée et un entretien amélioré dans le cadre d'une utilisation des panneaux MTX en extérieur.



RECOMMANDATIONS RELATIVES À L'INSTALLATION

- Tous les bords doivent présenter un arrondi de 3 mm de rayon pour faciliter l'entretien du revêtement et allonger les intervalles de maintenance.
- Le projet de construction ne doit pas présenter de surfaces planes/de zone où l'eau peut s'accumuler. Les surfaces doivent être inclinées pour permettre à l'eau de s'écouler naturellement.
- Tous les trous et fissures doivent être scellés pour empêcher l'infiltration d'eau dans la structure.
- Il est recommandé d'utiliser des fermetures et des dispositifs en acier inoxydable résistant à la corrosion, de qualité A2 ou A4 (EN 10088-1) ou AISI de type 304 ou 316. Dans des environnements difficiles et des applications à haut niveau d'exposition, c'est le niveau de qualité A4 qui doit être utilisé.
- Si le revêtement est endommagé pendant l'installation, les réparations nécessaires doivent être réalisées en suivant les instructions du fournisseur du revêtement.
- Des adhésifs de classe D4 ou équivalents doivent être utilisés.
- Le taux d'humidité contenu dans les panneaux MTX ne doit pas dépasser 10% avant le traitement et l'application du revêtement.
- Tous les bords et surfaces usinés doivent être scellés efficacement grâce à un enduit de réparation pour bois compatible avec le revêtement.
- L'infiltration excessive de l'humidité peut avoir un impact négatif sur la durée de vie et l'apparence du revêtement.
- Il est conseillé de suivre les instructions relatives au revêtement fournies par le fournisseur, par ex. la préparation de la surface, l'épaisseur du film humide et les techniques de séchage.
- Les menuiseries vernies doivent être stockées et protégées des intempéries. Les espaces de stockage doivent être bien ventilés et non soumis à des températures extrêmes.
- Le revêtement doit être appliqué avant l'installation. Si une finition est nécessaire, une couche d'apprêt et une couche intermédiaire doivent être appliquées en atelier, la couche finale doit être appliquée avant que les panneaux MTX soient exposés à l'humidité.

RECOMMANDATIONS RELATIVES AU REVÊTEMENT

- Les panneaux MTX ne nécessitent aucun revêtement pour prolonger leur durée de vie et maintenir leur stabilité dimensionnelle. Tout revêtement appliqué aux panneaux MTX doit être de haute qualité et conforme aux indications du fournisseur.
- Les panneaux MTX sont des produits fabriqués à base de bois. Ils peuvent donc absorber une petite quantité d'eau. L'humidité n'aura aucun impact négatif sur les propriétés des panneaux.
- Les revêtements opaques contenant du carbonate de calcium (mastic à base de craie) ne doivent pas être utilisés afin d'éviter la formation de cloques sur les panneaux MTX. Veuillez consulter les instructions du fournisseur du revêtement.
- Les clients doivent vérifier le lieu du chantier pour déterminer s'il représente un risque élevé pouvant favoriser la croissance biologique et si un additif biocide doit être ajouté à la formulation du revêtement.

RECOMMANDATIONS RELATIVES À L'ENTRETIEN

Tous les revêtements nécessiteront un entretien régulier et devront éventuellement être réappliqués. Les revêtements appliqués sur les panneaux MTX bénéficieront d'une durée de vie plus longue grâce aux propriétés uniques du produit. Veuillez consulter notre site internet pour découvrir les revêtements garantis.

L'apparition de moisissures et d'algues peut survenir sur n'importe quels panneaux en bois ou à base de bois. Leur présence peut être causée par la température, le taux d'humidité et les spores de moisissures atmosphériques. L'apparition de moisissures et d'algues à la surface des panneaux MTX n'aura pas de conséquences sur la durée de vie de votre produit.

- 1) Vérifiez tous les assemblages de bois au moins une fois par an.
- 2) Réparez tous les dommages remarqués sur le revêtement dès que possible.
- 3) Nettoyez les surfaces en utilisant un mélange d'eau chaude et de détergent liquide, en vous assurant de changer l'eau fréquemment.
- 4) Rincez soigneusement à l'eau propre.
- 5) Pour de meilleurs résultats, veuillez utiliser de l'eau désionisée.
- 6) L'accumulation de saleté sur les surfaces d'assemblage peut causer l'apparition de moisissures.
- 7) Vérifiez tous les assemblages pour repérer l'apparition de moisissure.
- 8) Traitez les endroits à problèmes avec un mélange composé d'une mesure de javel et de deux mesures d'eau.
- 9) Laissez agir 20 minutes puis rincez à l'eau froide en frottant avec une brosse à poils durs en nylon.
- 10) Pour de meilleurs résultats, veuillez utiliser de l'eau désionisée.
- 11) Réappliquez une couche de revêtement lorsque vous observez des signes d'usure.

Nous conseillons aux clients de contacter le fournisseur du revêtement pour bénéficier de son expertise et de ses instructions.

CONTACTEZ MEDITE SMARTPLY
POUR BÉNÉFICIER DE L'ASSISTANCE
TECHNIQUE RELATIVE AUX PANNEAUX
MEDITE TRICOYA EXTREME (MTX).

www.mdfosb.com +33 (0) 975 189 830

V6-0124



La marque (« MEDITE ») ne peut pas être utilisée ou reproduite sans la permission écrite de MEDITE. Tricoya®, Accoya® et le Trimarque sont des marques déposées détenues par Accsys Technologies, nom commercial de Titan Wood Ltd.



The mark of
responsible forestry



MEDITE®
DEFINING THE STANDARD OF MDF