

**CRAS**

Programme de stock

**EXTREME**  
**MEDITE** tricoya

**MEDITE®TRICOYA®EXTREME**  
UNE NOUVELLE GÉNÉRATION DE PANNEAUX !



**CRAS**  
WOODSHOPS

# Le panneau Medite Tricoya Extreme?

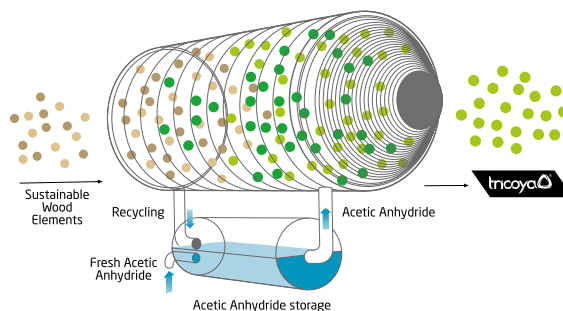
MEDITE TRICOYA EXTREME est un panneau MDF très durable. Tricoya® se caractérise par sa **durabilité**, sa **stabilité dimensionnelle** et sa **fiabilité**.

Du concepteur au fabricant, de l'architecte à l'entrepreneur, MEDITE®TRICOYA®EXTREME **surprend** l'ensemble des acteurs de la construction **par toutes les opportunités et solutions proposées**.

## LE PROCESSUS D'ACÉTYLATION

L'acétylation est un processus transformant les hydroxyles libres au sein du bois en groupes d'acétyles. Le bois réagit avec de l'anhydride acétique, qui provient de l'acide acétique (qui, sous sa forme diluée, donne du vinaigre).

Lorsque le groupe d'hydroxyles libres se transforme en groupe d'acétyles, la capacité du bois à absorber l'eau est grandement réduite, et le bois est donc plus stable en termes de dimensions et extrêmement durable.



# Caractéristiques et avantages

## ✓ TRÈS DURABLE



MEDITE TRICOYA EXTREME est très durable. Le panneau est parfaitement adapté aux environnements humides à l'intérieur comme à l'extérieur. Les tests montrent que le panneau ne se fend pas et qu'il reste stable dans toutes les directions



Le panneau est **résistant aux moisissures fongiques**. Il y a une barrière efficace contre la dégradation fongique.



Tranquillité d'esprit assurée avec **25 ans de garantie** pour une installation **dans le sol** et **50 ans hors-sol**.



Des tests indépendants par le BRE (Building Research Establishment) ont indiqué **une durée de vie prévue de 60 ans** pour un usage en extérieur.

## ✓ STABILITÉ DIMENSIONNELLE



L'utilisation de ce panneau donne moins de risque à la tension et à la torsion. De vastes tests effectués par divers instituts montrent que ce produit connaît un très faible gonflement en intérieur et en extérieur.

## ✓ AGRÉABLE D'EMPLOI



MEDITE TRICOYA EXTREME offre **la liberté de conception**. Toute la polyvalence du MDF pour la conception, les fixations et l'usinage.



MEDITE peut être coupé, peint, poncé, collé et usiné de la même manière que les autres panneaux de fibres de bois.



MEDITE connaît une durée de vie prolongée du revêtement grâce à l'amélioration de la stabilité et la durabilité. De ce fait, les intervalles d'entretien des revêtements sont plus longs et il y a moins de coûts de maintenance. Même avec un revêtement endommagé, le panneau de bois ne sera pas affecté.

## ✓ ÉCOLOGIQUE



Le bois utilisé vient des forêts durablement gérées. MEDITE TRICOYA EXTREME est FSC certifié. Le produit fini, le bois Accoya®, n'ajoute aucune toxine dans l'environnement.

# Applications



Les panneaux en MDF standard ne peuvent pas être utilisés dans chaque situation ou application. Le bois sec est enclin à tourner et à se contracter en réponse aux variations d'humidité de l'air. Par ailleurs, il est également sensible aux attaques de micro-organismes tels que des champignons et n'est pas naturellement durable. MEDITE TRICOYA EXTREME néanmoins est un panneau durable avec une stabilité dimensionnelle supérieure. MEDITE est résistant aux moisissures fongiques. Ça vous offre encore plus de possibilités de conception et d'applications.

Les applications les plus importantes de MEDITE TRICOYA EXTREME :

- Bardage
- Panneaux de toiture
- Eléments de portes et fenêtres
- Pièces d'auto
- Barrières antibruit
- Signalisation routière
- Aire de jeux
- Cabanes dans les arbres
- Mobilier de jardin
- Applications intérieures humides : revêtement mural pour piscines, salles de bains, vestiaires
- Spécialités meubles: casiers, vestiaires, chaises, tables

**PANNEAU TRÈS LÉGER**  
= facile à monter  
(730 k/m<sup>3</sup>)



# Transformations

<b>Scier, fraiser, perforer</b>	identique à tous les autres produits MDF
<b>Laques à base d'eau</b>	Les laques à base d'eau classiques peuvent être utilisés
<b>Habiller</b>	Les feuilles de mélamine, HPL et films peuvent être collés sur la panneau
<b>Poncer</b>	Pré-poncé avec grain fin 120 . Peut être poncé avec papier à grain fin pour une finition lisse
<b>Collage</b>	compte tenu du fait que le panneau MEDITE TRICOYA EXTREME a une teneur en humidité inférieure à la normale et MDF d'une manière différente absorbe l'eau, il peut affecter l'aptitude et le temps de durcissement de certains adhésifs. Colles adaptées: PU, époxy et PRF PEV adhésifs.
<b>Fixation</b>	Utilisez toujours des fixations inoxydables et quincailleries AISI type 304 et 316 ou A2 et A4 (EN 10088-1) si possible.
<b>Classe de feu</b>	Le MEDITE TRICOYA EXTREME devrait satisfaire les nouvelles classifications européennes de feu de classe D.

# Programme de stock Cras Woodshops

épaisseur	dimensions		panneaux par pallet	poids par pallet
6 mm	1220 x 2440 mm		120	1,6 t
9 mm	1220 x 2440 mm	<b>STOCK</b>	80	1,6 t
12 mm	1220 x 2440 mm	<b>STOCK</b>	60	1,6 t
15 mm	1220 x 2440 mm	<b>STOCK</b>	48	1,6 t
	1220 x 3050 mm	<b>STOCK</b>	48	1,9 t
18 mm	1220 x 2440 mm	<b>STOCK</b>	40	1,6 t
	1220 x 3050 mm	<b>STOCK</b>	40	1,9 t

## Conseil et stock

Pour plus d'info concernant la disponibilité de stock, les fiches techniques et les échantillons, contactez votre Cras Woodshop.

Toujours à votre service !



- **waregem@cras.be** - Industrielaan 5 - tél 056 60 34 44
- **heule@cras.be** - Watervan - tél 056 35 81 43
- **poperinge@cras.be** - Ieperseweg 26 - tél 057 33 31 08
- **brugge@cras.be** - Pathoekeweg 154 - tél 050 31 29 31
- **oostende@cras.be** - Vaartblekersstraat 28 - tél 059 50 16 45
- **merelbeke@cras.be** - Burg. Maenhautstr. 68 - tél 09 252 21 81
- **relegem@cras.be** - Schapenbaan 20 - tél 02 460 02 00
- **antwerpen@cras.be** - Malachietstraat 2 - tél 03 544 08 40
- **herenthout@cras.be** - Atealaan 18 - tél 014 22 15 91
- **halen@cras.be** - Hagelandstraat 30 - tél 013 46 02 80
- **beringen@cras.be** - Koolmijnlaan 116 - tél 011 21 25 52
- **trazegnies@cras.be** - Rue de la Marche 28 - tél 071 36 01 05
- **dottignies@cras.be** - Rue de la Barrière de Fer 155 - tél 056 48 98 31
- **manhay@cras.be** - Rue des Boussines 48 Z5 - tél 086 34 94 00
- **latinne@cras.be** - Rue du Centre 99 - tél 019 69 63 00
- **rebecq@cras.be** - Rue du Radoux 47 - tél 02 395 66 72

Toutes les infos et heures d'ouvertures sur [www.craswoodshops.be](http://www.craswoodshops.be)