

## HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

### 01 Was muss bei der Lagerung von Medite Tricoya MDF beachtet werden?

Medite Tricoya MDF Platten sollten horizontal und mit Hilfe von trockenen Durchlegern gelagert werden. Weitere Informationen können Sie dem Faltblatt „Lagerung und Handhabung“ auf [www.meditetricoya.com](http://www.meditetricoya.com) entnehmen.

### 02 Woran erkenne ich Medite Tricoya MDF?

Medite Tricoya MDF erkennen Sie an den Etiketten auf der Verpackung. Diese tragen das Firmenlogo von Medite Tricoya MDF und von Coillte Panel Products. Zusätzlich wird ein einzelner weißer 10-cm-Streifen an den Längsseiten der Verpackung der Palette angebracht.

### 03 Wird für Medite Tricoya MDF eine Garantie gewährt?

Ja, für Medite Tricoya MDF wird eine 50-jährige Garantie für oberirdische Anwendungen gewährt und 25 Jahre für direkten Erdkontakt.

### 04 Ist Medite Tricoya MDF nach BBA zertifiziert?

Das British Board of Agrément hat entschieden, dass Medite Tricoya MDF als nichttragendes, allgemein auf Holz basierendes Produkt für die Verwendung im Innen- und Außenbereich geeignet ist. BBA-Kontrollnummer M2/49109.

### 05 In welchen Abmessungen gibt es Medite - Tricoya?

Dicken sind 4, 6, 9, 12, 15 und 18 mm. Die Standardgröße der Platte beträgt 2440 x 1220 mm. Weitere Dicken und Abmessungen sind auf Anfrage lieferbar.

### 06 Wie hoch ist der Feuchtigkeitsgehalt von Medite Tricoya MDF?

Medite liefert Medite Tricoya MDF ab Werk in einem trockenem Zustand (Feuchtigkeitsgehalt des Holzes 3 - 5 %).

### 07 Hat die Weiterbearbeitung von Medite - Tricoya einen Einfluss auf die Haltbarkeit und Stabilität des Materials?

Die Verarbeitung von Medite Tricoya MDF hat keinen Einfluss auf seine besonderen Eigenschaften, wie die Haltbarkeit und Formstabilität.

### 08 Kann Medite Tricoya MDF leicht verarbeitet werden oder benötigt man spezielles Werkzeug?

Medite Tricoya MDF ist leicht zu verarbeiten und kann im Allgemeinen mit den Standard-MDF-Platten verglichen werden. Es kann mit konventionellen Werkzeugen zur Holzbearbeitung leicht bearbeitet werden.

### 09 Muss die Medite Tricoya MDF geschliffen werden?

Ein Abschleifen vor der abschließenden Oberflächenbearbeitung ist oft nicht erforderlich, hängt jedoch von der gewünschten zu erzielenden Oberflächenbeschaffenheit ab. Medite - Tricoya Holzplatten werden ab Werk in geschliffenen Ausführung (150er Körnung) geliefert und können für eine gleichmäßig feine Oberfläche mit feinkörnigem Schleifpapier nachgearbeitet werden.

### 10 Müssen bei der Fassade Dehnungsfugen berücksichtigt werden?

Holzplatten sollten grundsätzlich mit Dehnungsfugen angebracht werden und nicht bündig an verputzte Mauern oder Ziegel anschließen. Obwohl das Produkt sehr stabil ist, MÜSSEN bei der Anbringung Dehnungsfugen vollständig mit einem elastischen Dichtmittel gefüllt werden.

### 11 Warum hat Medite Tricoya MDF einen leichten Essiggeruch?

Bei der Bearbeitung von Medite - Tricoya kann ein leichter Essig - Geruch entstehen. Der Geruch stammt von der Essigsäure in den Holzspänen. Durch Absaugung / Belüftung kann dieser Geruch auf ein Minimum reduziert werden. In zahlreichen Tests wurden Gesundheits- und Sicherheitsprüfungen durchgeführt, die eine Unbedenklichkeit bescheinigen. Außerdem verflüchtigt sich dieser Geruch innerhalb kürzester Zeit.

### 12 Welche Leime können verwendet werden?

Medite - Tricoya wurde mit verschiedenen Arten von Leimen für zahlreiche Anwendungen getestet. Im Allgemeinen kann Medite - Tricoya mit Weißleim, PU-Leim, Resorcin-Phenol-Formaldehyd-Kleber oder EPI-Holzklebstoffen verleimt werden.

# EXTREM HALTBARE MDF-PLATTEN

Holzprodukt der Zukunft

## 13 Welche Lacke können verwendet werden?

Zur Gestaltung der Oberfläche von Medite - Tricoya können Lacke auf Wasserbasis verwendet werden. Von technischer Seite aus ist es nicht erforderlich die Kanten zu versiegeln, um die Haltbarkeit und Formstabilität der Platten zu erhalten. Um jedoch eine perfekt lackierte Oberfläche zu erhalten, wird die Versiegelung der Kanten empfohlen. Aufgrund der außergewöhnlichen Formstabilität von Medite Tricoya MDF werden von vielen Lackherstellern verlängerte Garanzzeiten gewährt.

## 14 Welche Beschichtungen können auf Medite Tricoya MDF aufgebracht werden?

Neben Lackierungen können alle Arten von Beschichtungen auf das Produkt aufgebracht werden, einschließlich Holz-furniere, Acryl-Lamine, Melaminpapiere, Hochdruckschichtstoffe (HPL, CPL), Folien, etc.

## 15 Welche Halterungen und Schrauben müssen verwendet werden?

Alle mechanischen Befestigungsmittel, wie Schrauben, Halterungen und Beschläge, müssen aus rostfreiem Edelstahl EN 3506 Typ A2 oder A4 oder ANSI Typ 304 oder 316 hergestellt sein. Es sollten Schrauben mit mehrgängigem Gewinde verwendet werden. Vorbohrungen sollten 85 - 95 % des Schneckenkerndurchmessers betragen, außer es werden selbstbohrende Schrauben verwendet. Vorbohren ist besonders bei Schraubverbindungen in den Plattenkanten wichtig und sollten mindestens 1 mm über die Schraubenlänge hinausgehen.

## 16 Welche Befestigungsachsen werden empfohlen?

STÄRKE (MM)	EMPFOHLENE BEFESTIGUNGSACHSEN
6 - 9	300mm
12	450mm
15	600mm
18	750mm

## 17 Vergraut die Medite - Tricoya?

Ja, die unbeschichtete Platte erhält im Laufe der Zeit aufgrund von mehreren biologischen Prozessen innerhalb der Holzfasern und an der Oberfläche eine graue Patina.

## 18 Wie hitzebeständig ist Medite Tricoya MDF?

STÄRKE (MM)	R-WERT (M <sup>2</sup> K/W)
6	0,056
9	0,085
12	0,114
15	0,150
18	0,180

## 19 Kann Medite Tricoya MDF von Schimmelpilzen befallen werden?

Schimmel, Pilze und Algen sind Mikroorganismen, die unter bestimmten Bedingungen auf nahezu jeder Oberfläche wachsen können. Falls auf der Oberfläche ein Belag auftritt, kann die Oberfläche mit haushaltsüblichen Reinigern gesäubert werden.

## 20 Kann Medite Tricoya MDF recycelt werden?

Medite - Tricoya Platten können genauso entsorgt werden wie normale MDF-Platten. Medite - Tricoya ist nicht toxisch und unterliegt keinen speziellen Entsorgungsvorschriften. Durch seine Langlebigkeit, die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten und die Ungiftigkeit des Materials ist Medite - Tricoya zur Wiederverwendung und zum Recycling besonders geeignet.

## 21 Wo kann ich Medite Tricoya MDF erwerben?

Medite Tricoya MDF können Sie bei der Enno Roggemann - Gruppe beziehen. Weitere Informationen erhalten Sie auf den Internetseiten: [www.meditetricoya.com](http://www.meditetricoya.com) und [www.roggemann.de](http://www.roggemann.de).



The mark of responsible forestry

Die Märkte verändert sich.  
Um zu erfahren wie, setzen  
Sie sich mit uns in Verbindung:



[www.roggemann.de](http://www.roggemann.de)