



## 187752 MADERA NOGAL

3mm 30x30 cm./11.8x11.8in. • D370

### Información Técnica / Technical Information

**Icono**

**Prueba**

**Norma**

**Resultado**

#### Embalaje / Packing

11.11	22	8.36	18.43	63	1.98	124.74

#### Usos / Uses

NO	NO	✓	NO	NO	NO	NO	✓	NO	NO

C = CONSULTAR / CONSULT

### Características

**V<sub>1</sub>** Grado de tonificación  
Shade variation

**MATT** Mate  
Matt finish

### Icono embalaje

<b>Pieza/m2</b> Piece/sqm	<b>Piezas/caja</b> Pieces/box	<b>Kg/caja</b> Kg/box	<b>Libras/caja</b> Lbs/box
<b>Cajas/pallet</b> Boxes/pallet	<b>M2/caja</b> sqm/box	<b>M2/pallet</b> Sqm/pallet	

### Iconos usos

<b>Außenwände</b> Outdoor walls	<b>Außenböden</b> Outdoor floors	<b>Innenwände</b> Indoor walls	<b>Innenböden</b> Indoor floors
<b>Bodenfliesen gewerbliche Nutzung</b> Commercial flooring	<b>Fußbodenheizung</b> Underfloor heating installation	<b>Naßbereich Boden</b> Shower floor	<b>Naßbereich Wand</b> Shower wall
<b>Schwimmbad. Wand und Boden (Tiefe&gt;1,5m)</b> Swimming pool. Wall and floor (depth>1,5m)	<b>Wellnessbereiche Wand</b> Walls high vapor condensation areas		

## AUFMERKSAMKEIT

---

Befolgen Sie sorgfältig diese Anweisungen, um eine korrekte Verlegung zu gewährleisten.

- Die Verlegung sollte von einem Fachmann durchgeführt werden.
- Vor der Verlegung sicherstellen, dass sich das Material in einwandfreiem Zustand befindet. Überprüfen Sie Farben, Ausführungen und Größen, da DUNE keine Reklamationen oder Rückgaben von bereits verlegtem Material akzeptiert.
- Probieren Sie vor jeder Etappe sämtliche zu verwendenden Materialien und Werkzeuge auf einem kleinen Stück und bewerten Sie das Ergebnis. Wird das gewünschte Ziel nicht erreicht, nicht mit der Verlegung fortfahren und unser Verkaufsteam konsultieren.
- An Orten mit Publikumsverkehr müssen die Fliesen den Rutschhemmungsanforderungen der Technischen Bauordnung entsprechen.
- Dieses Dokument ist rein kommerziell und darf in keinem Gerichts- oder Verwaltungsverfahren verwendet werden, weder als Sachverständigengutachten noch als Beweismittel, es sei denn, dies wurde ausdrücklich von DUNE CERÁMICA S.L. genehmigt.

## MOSAIKE – HOLZ

### 1. VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Der Untergrund, auf dem die Wandverkleidung verlegt werden soll, muss stabil sein und darf weder Verunreinigungen noch Unebenheiten aufweisen. Verwenden Sie bei Höhenunterschieden von mehr als 2 mm geeignete Produkte, um einen ebenen Untergrund für die Verkleidung zu schaffen. Risse und Materialfehler sollten beseitigt werden, damit eine vollkommen glatte Oberfläche entsteht. Die Wandfeuchtigkeit sollte weniger als 2 % betragen.

### 2. KLEBSTOFF

Um den richtigen Klebstoff auswählen zu können, müssen Sie verschiedene Faktoren berücksichtigen, wie zum Beispiel das Untergrundmaterial (Gipskarton, Synthetikmaterial, Gips, Holz usw.), die Tragfähigkeit des Untergrunds, die Oberflächenbeschaffenheit des Untergrunds, die Umweltbedingungen, die Arbeitsgeschwindigkeit usw. All diese Aspekte haben Einfluss auf die Wahl des Klebstoffs.

Alle von DUNE empfohlenen Klebstoffe wurden in unseren unternehmenseigenen Prüfanlagen unter kontrollierten Bedingungen auf starrem Untergrund aus Ziegelsteinen und/oder Beton getestet. Soll der Kleber auf einem anderen Untergrund verwendet werden, ist es ratsam, zuerst einen Test durchzuführen, sich bei DUNE zu erkundigen oder sich direkt an den Hersteller zu wenden.

DUNE empfiehlt, vor dem Verlegen der kompletten Verkleidung stets einen Test mit mindestens zwei Fliesen durchzuführen. Prüfen Sie, ob der ausgewählte Klebstoff für das zu verlegende Material geeignet ist.

Verwenden Sie für TROPICANA NATURA flexible Klebstoffe auf Epoxidharzbasis, die für Holz geeignet sind. Tragen Sie nicht zu viel Kleber auf und beachten Sie die Verwendungshinweise des Herstellers.



Für die Mosaik MADERA NOGAL, MADERA ROBLE und MADERA WENGUE benutzen Sie Fliesenkleber C2.

### 3. VERLEGEN

Es wird empfohlen, von unten nach oben und etappenweise zu verlegen, damit der Kleber der bereits angebrachten Fliesen trocknen kann. Tragen Sie eine dünne Schicht Klebstoff (ca. 3 mm) auf die Stelle, an der die Fliese verlegt werden soll, auf und kämmen Sie sie anschließend mit einer Zahnspachtel Nr. 3 durch. Bringen Sie die Fliese in Position, solange der Klebstoff noch weich ist und sich noch kein trockener Film gebildet hat. Drücken Sie sie anschließend vorsichtig fest, um die nötige Haftung herzustellen und mögliche Hohlräume auszufüllen.

Wichtig: Um ein gleichmäßiges Fugenbild zu erreichen, achten Sie darauf, dass der Abstand zwischen Fliesen genauso groß ist, wie die Fugen zwischen den einzelnen Mosaiksteinen.

Bei unregelmäßigen Mosaiken lässt sich das Endergebnis verbessern, indem man einige Steine herausbricht und in die Fugen setzt.

TROPICANA NATURA müssen vor dem Verlegen mindestens 48 Stunden lang bei Raumtemperatur gelagert werden. Tragen Sie den Klebstoff wie gewohnt auf und klopfen Sie das Mosaiknetz nach dem Verlegen mit einem Gummihammer ab, um mögliche Hohlräume zu schließen.

MADERA NOGAL, MADERA ROBLE und MADERA WENGUE dürfen nicht in der Nähe von Wärmequellen wie etwa Heizkörpern, Saunen, Öfen usw. verlegt werden.

MADERA NOGAL, MADERA ROBLE und MADERA WENGUE sind empfindlich gegen konstanten Lichteinfall, dieser beschädigt den Kleber, der die Leisten an den Metallunterbau haftet. Daher dürfen sie nicht in Außenbereichen oder in Bereichen mit einer starken Sonnenbestrahlung verlegt werden.

## 4. VERFUGEN

Die Fugen müssen sauber und trocken sein und eine Tiefe von mindestens 2 mm besitzen. Verteilen Sie den Fugenmörtel mit einer Fugenspachtel in allen Fugen. Entfernen Sie überschüssigen Mörtel, bevor er aushärtet. Verwenden Sie dazu einen feuchten Schwamm und pH-neutrale Reinigungsmittel. Es dürfen keine Scheuermittel verwendet werden.

Produktempfehlungen finden Sie in der Fugenmörteltabelle.

Wichtig: Die Farbe des Fugenmörtels hat Einfluss auf das Aussehen der fertigen Wandverkleidung.

DUNE empfiehlt daher, vor dem eigentlichen Verfugen einen kleinflächigen Test durchzuführen.

TROPICANA NATURA werden fugenlos verlegt.

Die Modelle MADERA NOGAL, MADERA ROBLE und MADERA WENGUE weisen eine geringe Kratzfestigkeit auf. Um ein korrektes Finish zu erhalten, benutzen Sie für die Fugen ein feines Material und reinigen Sie die Überreste mit einem Schwamm und viel Wasser, wobei Sie nur wenig Druck ausüben sollten. Während dieser Verlegungsphase entstehen die meisten Kratzer. Wichtig: Wir empfehlen, eine Probe an einem Stück vorzunehmen, bevor Sie mit der Verlegung fortfahren.

## 5. REINIGUNG UND PFLEGE

Für die tägliche Reinigung können handelsübliche PH-neutrale Produkte verwendet werden, jedoch keine Scheuermittel.



Für die Pflege von TROPICANA NATURA empfehlen wir das Imprägniermittel FILA PARQUET BASE oder TEAKÖL. Für optimalen Schutz sollte die Imprägnierung je nach Art und Ort der Wandverkleidung regelmäßig aufgefrischt werden.

Wichtig: Probieren Sie die Mittel zunächst kleinflächig aus, um den Effekt zu sehen.

**Tabla de adhesivos / Adhesives Table**

	<b>Cemento cola C1</b> C1 concrete glue	<b>Cemento cola C2</b> C2 concrete glue	<b>Adhesivo epoxidico</b> Epozi adhesive
<b>KERAKOLL</b>	<b>ESPECIAL ECO</b>	<b>H 40 ECO FLEX</b>	<b>SUPERFLEX ECO</b>
<b>MAPEI</b>	<b>TIXOBOND</b>	<b>KERAFLEX MAXI S-1</b>	<b>KERALASTIC T</b>
	<b>Mortero adhesivo látex</b> Latex adhesive mortar		
<b>LATICRETE</b>	<b>Mortar 211</b> <b>+ Laticrete 4237</b>		

**Productos de tratamiento / Treatment products**

	<b>Código</b> Code	<b>Descripción</b> Description	<b>Código PHP recomendado</b> Recommended retail price
<b>CRISTAL</b> GLASS	185463	<b>ANTIGLISS</b>	D787
<b>PIEDRA</b> STONE	184507	<b>CERA LIQUIDA PROTECTORA</b> <b>LIQUID PROTECTIVE WAX</b>	D945
	184508	<b>SELLADOR ANTIMANCHAS</b> <b>STAIN-PROF SEALER</b>	D969

**Tabla de pastas de rejuntar / Grouting pastes table**

	<b>Pasta de rejuntar cementosa</b> Cement grouting material	<b>Pasta de rejuntar epoxi</b> Epoxy grouting material
<b>KERAKOLL</b>	<b>FUGABELLA ECO PORCELANA</b>	<b>FUGALITE</b>
<b>MAPEI</b>	<b>KERACOLOR FF</b>	<b>KERAPOXY</b>
<b>LATICRETE</b>	<b>LATICRETE serie 1600</b>	-

