



186365 ATENEA

29,8x29,8 cm./ 11,73"x11,73"

D914

 Zerbrechliches Produkt

AMAZONIA, BORNEO NATURE, TROPICANA NATURA und TEAK

Hinweis: Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass die Farbe der Holzelemente variiert. Dies ist eine typische Eigenschaft von Naturprodukten und muss in Kauf genommen werden. Das von uns verwendete Teakholz wurde einem Trocknungs- und Sterilisationsverfahren unterzogen, bei dem die eingelagerten Kohlehydrate mittels thermischer Prozesse verbrannt werden, um die Wandverkleidung vor Schimmel, Termiten und Pilzen zu schützen.

Auf der Rückseite befindet sich eine Schicht Kraftpapier aus Phenolharz, dessen Harzbasis zu 100 % aus wiederaufgeforsteten Wäldern stammt.

Wichtig: Mit Ausnahme von TEAK wurden diese Produkte ausschließlich für Wandverkleidungen im trockenen Innenbereich entwickelt. Sollten Sie Material zur Verwendung im Außenbereich benötigen, können Sie sich bei DUNE nach den möglichen Alternativen erkundigen.

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 2mm 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.

Produkttempfehlungen finden Sie in der Klebstofftabelle.

Verwenden Sie für BORNEO NATURE, AMAZONIA NATURA und 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.

3. VERLEGEN

Wichtig: Mosaiknetze, die Elemente aus Stein enthalten, sollten vor dem Verlegen versiegelt werden. Dafür empfehlen wir unsere Versiegelungsmittel SELLADOR ANTIMANCHAS und CERA LÍQUIDA PROTECTORA.

Tragen Sie eine dünne Schicht Klebstoff (ca. 3mm) 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 das Netz anschließend vorsichtig fest, um die nötige Haftung herzustellen und mögliche Hohlräume auszufüllen.

Der Klebstoff sollte nicht zu großflächig verteilt werden, da dies zu einem Feuchtigkeitsverlust auf der Oberfläche der Kleberschicht und damit zu geringerer Haftung führen kann.

Wichtig: Um ein gleichmäßiges Fugenbild zu erreichen, achten Sie darauf, dass der Abstand zwischen den Mosaiknetzen 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.

AMAZONIA, BORNEO NATURE und 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.

4. VERFUGEN

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

Produktempfehlungen finden Sie in der Klebstofftabelle.

METALIC GOLD und SILVER, PURE BRONZE, BRONZO, PENNY COOPER und vor allem MATRIX und DISCOVERY bestehen komplett aus Metall und besitzen daher eine geringe Kratzfestigkeit. Um ein gutes Endergebnis zu erzielen, verwenden Sie einen feinkörnigen Fugenmörtel und entfernen Sie überschüssigen Mörtel mit einem Schwamm und ausreichend Wasser. Drücken Sie nicht zu fest auf. Seien Sie hier besonders vorsichtig, da bei diesem Arbeitsschritt die meisten Kratzer entstehen. Wichtig: Es wird empfohlen, vor dem Verlegen der Wandverkleidung zunächst probeweise ein einzelnes Mosaiknetz zu verfugen.

NACAR NATURAL, MADREPERLA, NEO, BORNEO NATURE, AMAZONIA NATURA und TROPICANA NATURA werden fugenlos verlegt.

Wenn Sie für Fliesen mit Steinelementen einen Fugenmörtel auf Epoxidharzbasis verwenden möchten, testen Sie ihn zunächst an einer Fliese, da nicht alle Gesteinsarten diesen Klebstofftyp vertragen.

5. SCHNEIDEN

Die Modelle, die komplett aus Metall bestehen (DISCOVERY, MATRIX, METALIC GOLD und SILBER, BRONZO, NEO, PURE BRONZE), können mit einer Kreissäge mit Diamantsägeblatt für Metall geschnitten werden.

Für keramische Modelle (MADREPERLA, NACAR NATURAL) eignet sich ein Diamantsägeblatt für Keramik und Feinsteinzeug.

6. REINIGUNG UND PFLEGE

Reinigen Sie die Wandverkleidung mit Wasser und/oder pH-neutralen Reinigungsmitteln. Verwenden Sie bei Modellen mit Stein- oder Metallelementen keine kalklösenden Produkte.

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

Achten Sie beim Imprägnieren darauf, dass die Oberfläche sauber und trocken ist. Wichtig: Probieren Sie die Mittel zunächst kleinflächig aus, um den Effekt zu sehen.



Piezas/m2
Piece/sqm
Штуки/м2
Pièce/m2
Pezzo/m2
Peça/m2
Stück/m²
片/平方
قطعة/م²
Szuki/mb



piezas/caja
pieces/box
штуки/коробка
pièces/carton
pezzi/scatola
peças/caixa
Stück/Schachtel
片/盒
قطعة/الكرتون
szt. w paczkach



cajas/pallet
boxes/pallet
коробки/паллет
cartons/palettes
scatole/pallet
Caixas/paleta
Schachteln/Palette
盒/栈板
كرتون / اللوحه
ilość paczek w palecie



kg/caja
Kg/box
кг/коробка
kg/carton
kg/scatola
Kg/caixa
Kg/Schachtel
وزن الكرتون / بالكيلو غرام
waga paczki



libras/caja
Lbs/box
фунты/короба
livre/carton
lb/scatola
Libras/caixa
Lbs/Schachtel
磅/盒
وزن الكرتون/Lbs
szt/paczki



m2/caja
sqm/box
м2/поробка
m2/carton
m2/scatola
m2/caixa
m²/Schachteln
平方/盒
م²/كرتون
mq/paczki



m2/pallet
sqm/pallet
м2/паллет
m2/palette
m2/pallet
m2/palette
m²/Palette
平方/栈板
اللوحه/م²
mq/palecie



Interior
Indoors
Внутри
Intérieur
Interno
Interior
Innenbereiche
室内
یچایچ
Wohnatz



Pavimento bajo tránsito zonas húmedas
Floors Light traffic in wet areas
Напольная плитка низкая проходимость влажные зоны
Sol trafic faible zones humides
Pavimento basso traffico per zone umide
Pavimento a pouco tráfego zonas húmidas
Gering belastete Böden im Naßbereich
适用于潮湿区域的低强度通行地砖
فصلطو و رورولما قاتيلق ققطوم ياف طاب
Plyki Podogowe Do Strefy Mokrej



Pared ducha
Shower Wall
Стена душа
Pariet de douche
Parete doccia
Paride de douche
Naßbereich Wand
浴室墙面
شوالا رايچ
Ściana Pysznica



Exterior
Outdoors
Снаружи
Extérieur
Esterno
Exterior
Außenbereiche
室外
یچایچ
Zewnatz



Pavimento alto tránsito
Floors - High traffic
Напольная плитка высокая проходимость
Sol trafic élevé
Pavimento alto traffico
Pavimento multo tráfego
Stark belastete Böden
高强度通行地砖
لوایتم و روروم وڈ طاب
Plyki Podogowe Przy Dużym Tranzycie



Piscina
Swimming pool
Бассейн
Piscina
Piscina
Piscina
Schwimmbad /unter Wasserbereiche
游泳池
قواب سول ماهج
Basen



Revestimiento
Wall
Настенная плитка
Mur
Revestimento
Revestimento
Wand
墙砖
رایچ
Plyki Scienne



Pavimento radiante
Underfloor Heating Installation
Напольная плитка бестыция
Sol chauffage au sol
Pavimento per riscaldamento radiante
Pavimento radiante
Fußbodenheizung
地板采暖
طابالما تايچ قويقت بي ايوت
Plyki Do Ogrzewania Podogowego



Alta concentración de vapor (sauna, baño turco, etc.)
High vapor condensation areas (sauna, Turkish bath...)
Высокая концентрация пара (сауна, турецкая баня и т.д.)
Forte concentration de vapeur (sauna, bain turc, etc...)
Elevata concentrazione di vapore
Alta concentração de vapor (sauna, banho turco, etc.)
Wellnesbereiche (Sauna, Türkisches Bad, etc.)
高压蒸汽冷凝区域 (桑拿浴, 土耳其浴)
...ای. ای. یوت ماهج و رورولما قاتيلق ققطوم ياف طاب
Wysoka Wilgotnośc (sauna, łaźnia turecka)



Pavimento bajo tránsito zonas secas
Floors Light traffic in dry areas
Напольная плитка низкая проходимость сухие зоны
Sol trafic faible zones sèches
Pavimento basso traffico per zone non umide
Pavimento pouco tráfego zonas secas
Gering belastete Böden
适用于干燥区域的低强度通行地砖
فصلطو و رورولما قاتيلق ققطوم ياف طاب
Plyki Podogowe Do Strefy Suchej



Piso ducha
Shower floor
Душевой поддон
Recevoir de douche
Pietto doccia
Base de douche
Naßbereich Boden
浴室地面
شوالا فيچرا
Podoga Physznica

Ensayos

Icono



Prueba

Water Absorption

Chemical resistance

Crazing resistance

Resistance to stains

Scartch hardness (Glass)

Scartch hardness (stone resin)

Norma

UNE EN ISO 10545-3

UNE EN ISO
10545-13

UNE EN ISO
10545-11

UNE EN ISO
10545-14

EN-101:91

EN-101:91

Resultado

<0.5%

GLA

cumple/
accomplish

5

3

1

DUNE

pasión por decorar
going further in decoration

ESPAÑA - Oficinas Centrales/Headquarters
Partida Rachina s/n, 12130 - San Juan de Moró(Castellón) - Spain
Tel.:+(34) 964 657 400 - Fax:+(34) 964 657 401
dune@dune.es - www.dune.es



Diseña tus ambientes 3D en / *Design your 3D settings on:* www.dune.es