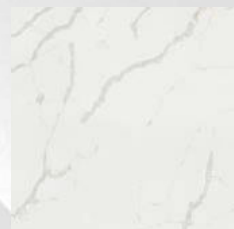
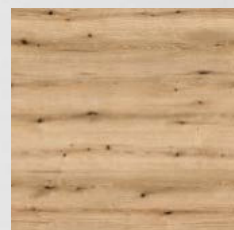
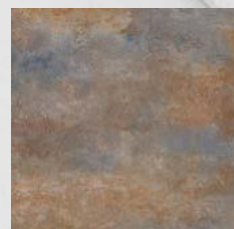


PEDRA

Board by PiLiPP

WASSERFESTE WANDVERKLEIDUNG





Vielfalt

Wir bieten eine einzigartige Auswahl an Holzwerkstoffen und Bodenbelägen



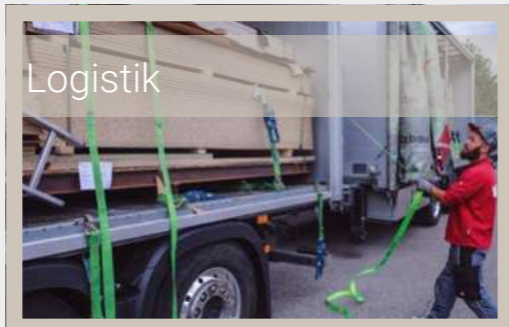
Lösungen

Lösungen und Gesamtleistungen für die Realisierung Ihrer Projekte



Innovationen

Innovationen und Weiterentwicklungen machen auch bei Produkten aus dem ältesten Werkstoff der Menschheit nicht halt



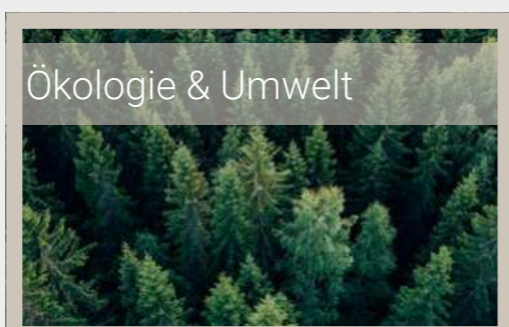
Logistik

Sie machen das Beste mit und aus Holzwerkstoffen. Wir liefern Ihnen dafür was Sie wollen, wie, wann und wohin Sie wünschen



Kompetente Beratung

Ein eingespieltes Außen- und Innendienst-Mitarbeiter-Team stehen Ihnen persönlich zur Seite



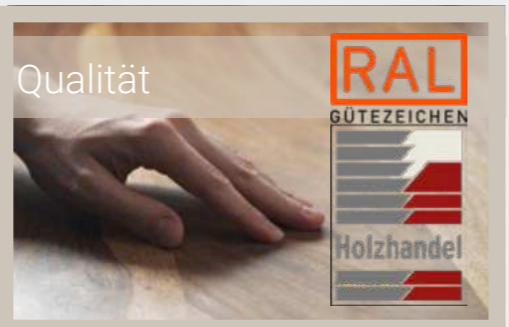
Ökologie & Umwelt

Wir bieten Holzwerkstoffe, welche die Raumluftkonzentration in Innenräumen auf ein Minimum reduzieren und ein geringes Emissionspotential aufweisen.



Nachhaltigkeit

Als PEFC- und FSC® zertifizierter Betrieb, unterstützen wir die Verwendung von zertifiziertem Holz, um Wälder durch verantwortungsvolle Bewirtschaftung langfristig zu erhalten.



Qualität

Durch stetige Prozessoptimierung als zertifizierter RAL Partner sichern wir unseren Partnern ein optimales Preis-/Leistungsverhältnis zu.

Das PiLiPP-Leistungs-PLUS



HOHE LAGER-VERFÜGBARKEIT

GROSSE AUSWAHL

KURZE LIEFERZEITEN

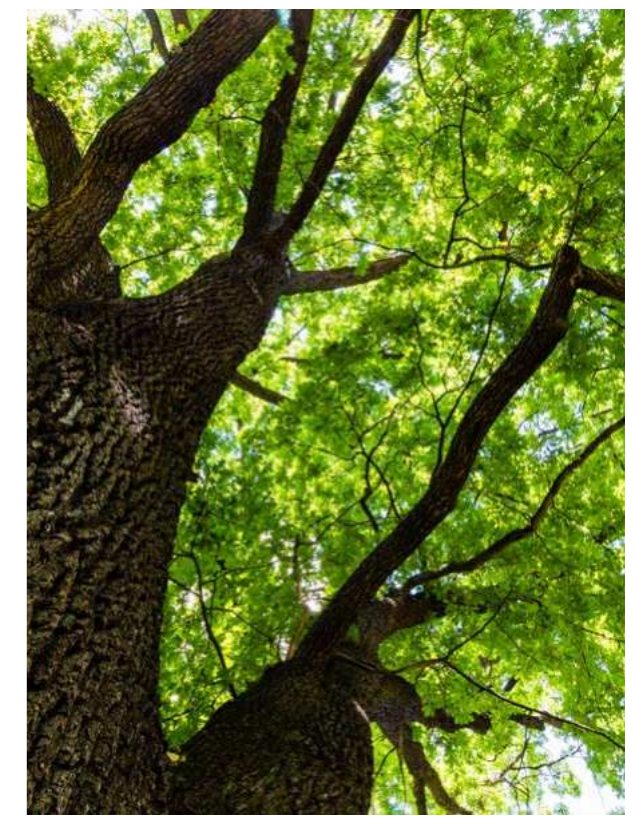
KOMPETENTE BERATUNG

Türen, Bodenbeläge, Holzrahmenbau, Holzwerkstoffe - gepaart mit einem modernen und groß ausgelegten Fuhrpark in zentraler Lage in Autobahnnähe.

Das heißt für Sie:

Gerne können Sie sich auch von unseren Produkten in unserer Innenausbau-Ausstellung überzeugen!

Unser kompetentes und freundliches Team ist stets für Sie telefonisch erreichbar - wir freuen uns auf Sie!





AUSSTELLUNGS- SERVICE

ÜBER 400M² AUS-
STELLUNGSFLÄCHE
MIT ZAHLREICHEN
PRODUKTEN UND
NEUHEITEN AUS UN-
SEREM PROGRAMM.

Hier erleben Sie Böden, Türen, Wandverkleidungen, Vollholz, Dekorspan, Glas und vieles mehr live. Mehr als Fotos und Papier – Fühlen Sie die Haptik der Oberflächen und sehen Sie Ihre Wunschdekore in Aktion.

Unsere Hausausstellung verschafft Ihnen in angenehmen Ambiente den perfekten Überblick zu unserem Home-Programm.

Treffen Sie die richtige Wahl.

- Große Anzahl von Bodenflächen & Türenmodellen
- Wandverkleidungen in verschiedenen Ausführungen
- Terrassendielen
- Zahlreiche Dekorspanmuster

Vereinbaren Sie direkt Ihren persönlichen Beratungstermin:

Ihre Ausstellungsberatung
Tel. 0981 9501-130
oder pilipp-holzwerkstoffe.de

Wir freuen uns auf Ihren Besuch

„Das muss man gesehen haben...“

Oftmals reichen Worte nicht aus, um Optik, Haptik, Stimmung und Ambiente auszudrücken. Aus diesem Grund haben wir für Sie spezielle Ausstellungsräume mit den aktuellsten Bodentrends eingerichtet. Abgerundet werden diese durch zahlreiche Tür-Highlights - stets übersichtlich und stimmungsvoll präsentiert, um einen hautnahen Eindruck zu erhalten.



PEDRA Board by PILIPP

INHALTSVERZEICHNIS

Sortiment
Eigenschaften
Oberflächen
Kollektion **stones**
Kollektion **metal**
Kollektion **bosco**
Kollektion **color**
Zubehör
Montage

W119 Verona



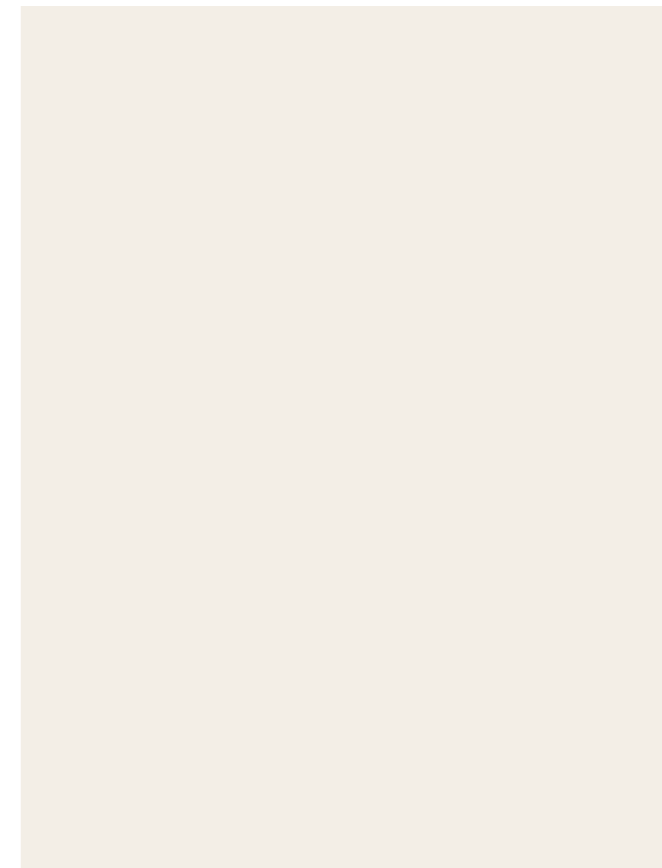
Kollektion
STONES
2800 x 1230 x 4 mm



Kollektion
BOSCO
2800 x 1230 x 4 mm



Kollektion
METAL
2800 x 1230 x 4 mm



Kollektion
COLOR
2800 x 1230 x 4 mm



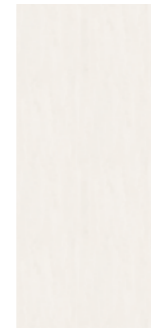
STONES



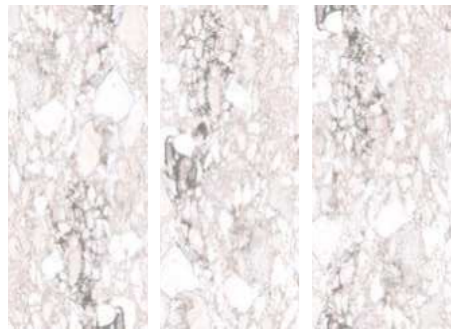
W102
Carrara, PT



W101
Altissimo, PT



W349
Crema, PT



W103
Dolomit, PT



W109
Masetto, PT



W130
Palazzo Greige, PT



W119
Verona, PT



W115
Manhattan, PT



W024
Castello Beige, PT



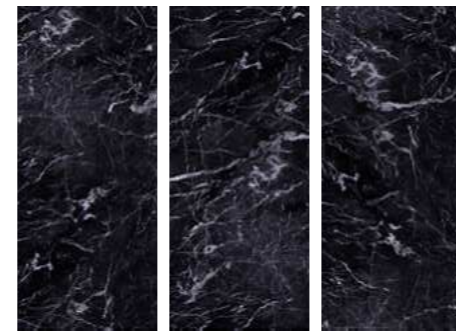
W118
Cordoba, PT



W104
Factory Brown, PT



W026
Castello Grey, PT



W106
Markina, PT

METAL



W104
Urban Rost, PT



W120
Iron Loft, PT



W121
Infinity, PT

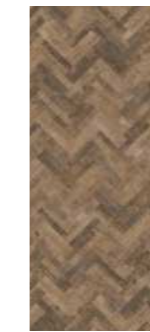


W105
Damaskus Green, PT

BOSCO



W365
Country Oak, FN



W099
Milano Wood, PT

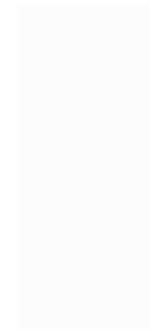


W122
Ocean Wood, FN



W003
Palermo Oak, FN

COLOR



W0110
Bianco, PT



W0564
Mandorla, PT



W5981
Hampton, PT



W0171
Metro Grey, PT



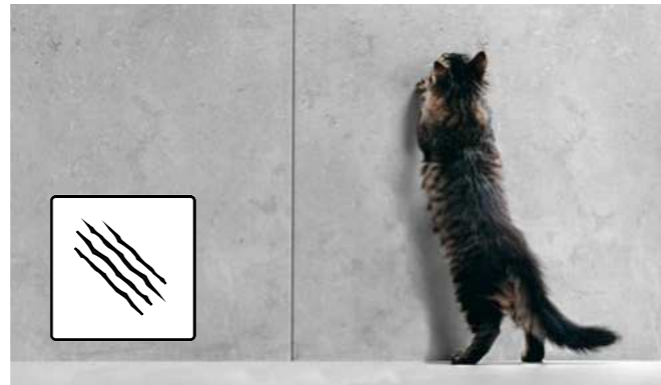
W0190
Midnight Black, PT



EIGENSCHAFTEN



Wasserfest



Kratzfest



Schmutzabweisend und Pflegeleicht



Soft touch



Schwer entflammbar



Steinbasierter monolithischer Werkstoff



Dimensionsstabil

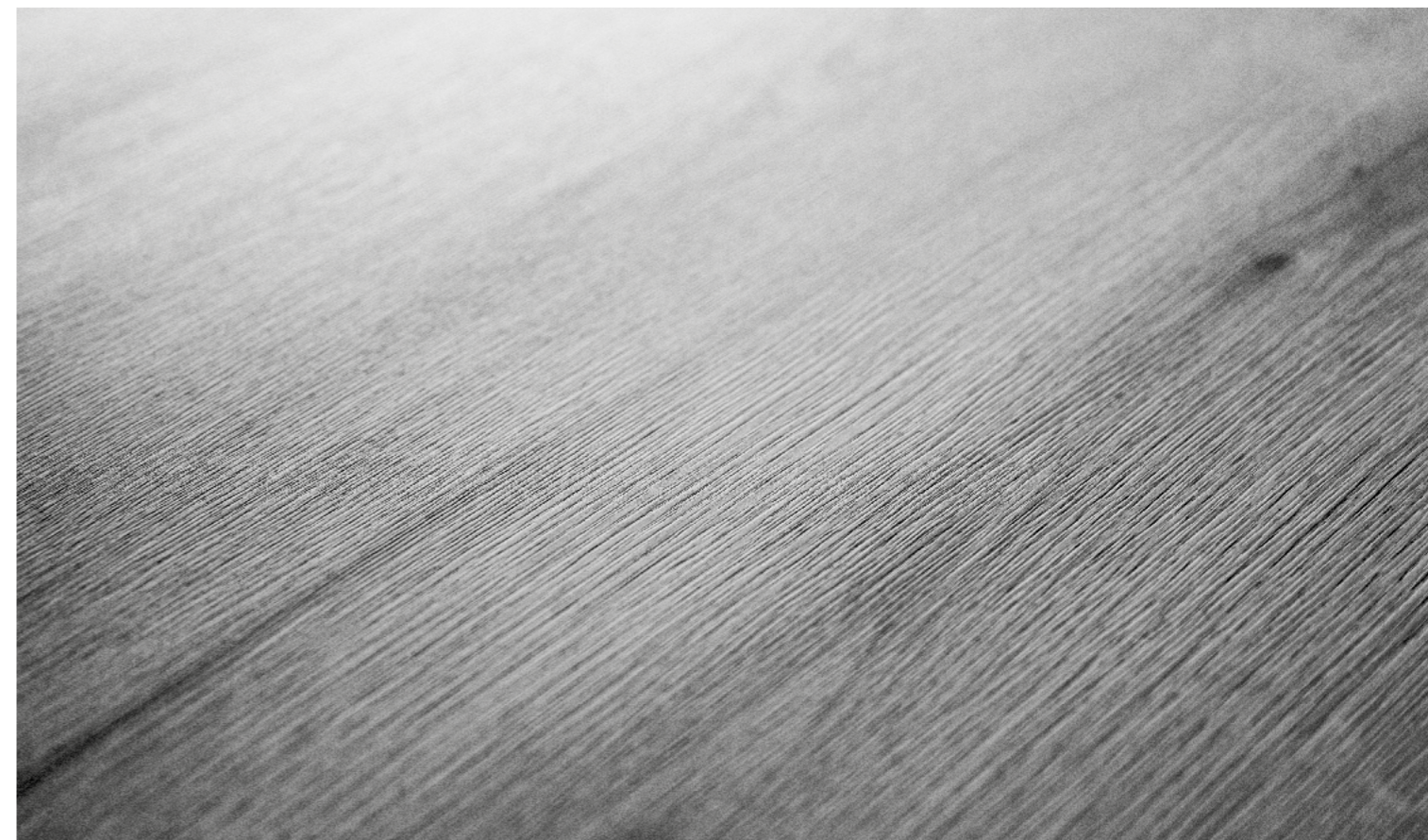


Einfache Montage

PEETAH - PT Struktur



FLANDERS OAK - FN Struktur





Kollektion
STONES
2800 x 1230 x 4 mm





W102

Carrara

Peetah Struktur, 2800 x 1230 x 4 mm

3 verschiedene Designs





W101

Altissimo

Peetah Struktur, 2800 x 1230 x 4 mm



3 verschiedene Designs





W349

Crema

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**





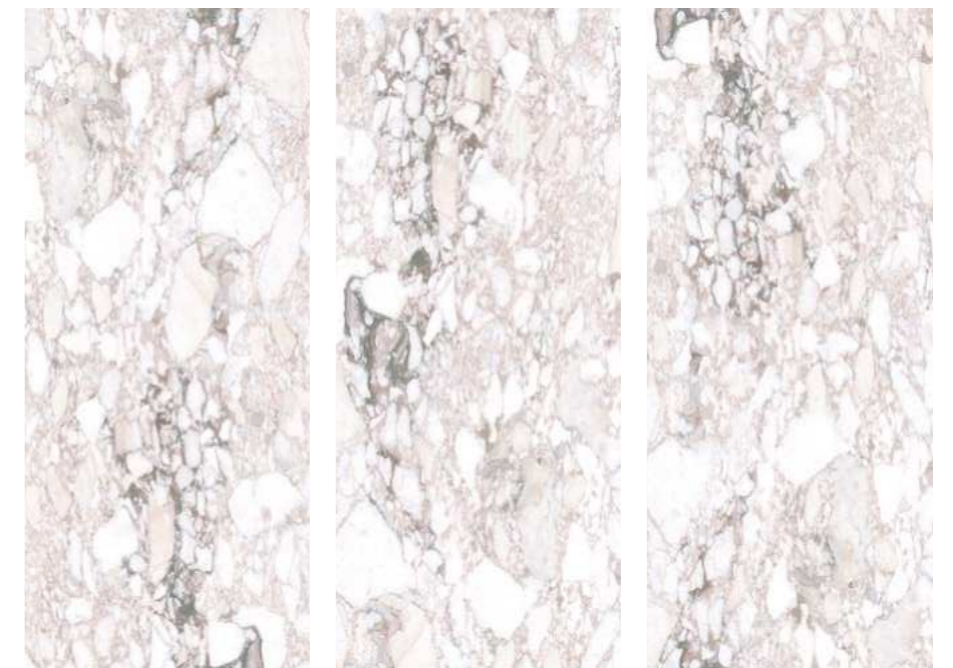
W103

Dolomit

Peetah Struktur, 2800 x 1230 x 4 mm



3 verschiedene Designs





W119

Verona

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**





W109

Masetto

Peetah Struktur, 2800 x 1230 x 4 mm





W115

Manhattan

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**





W130

Palazzo Greige

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**





W024

Castello Beige

Peetah Struktur, 2800 x 1230 x 4 mm



3 verschiedene Designs





W104

Factory Brown

Peetah Struktur, 2800 x 1230 x 4 mm

3 verschiedene Designs





W026

Castello Grey

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**

3 verschiedene Designs





W118

Cordoba

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**





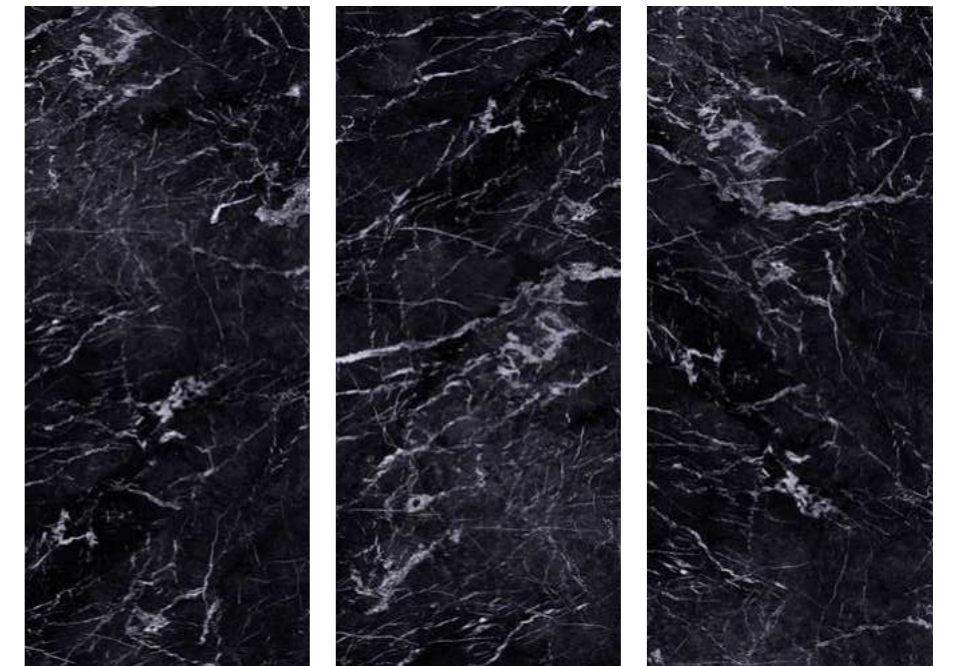
W106

Markina

Peetah Struktur, 2800 x 1230 x 4 mm



3 verschiedene Designs





Kollektion

METAL

2800 x 1230 x 4 mm





W104

Urban Rost

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**





W120

Iron Loft

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**



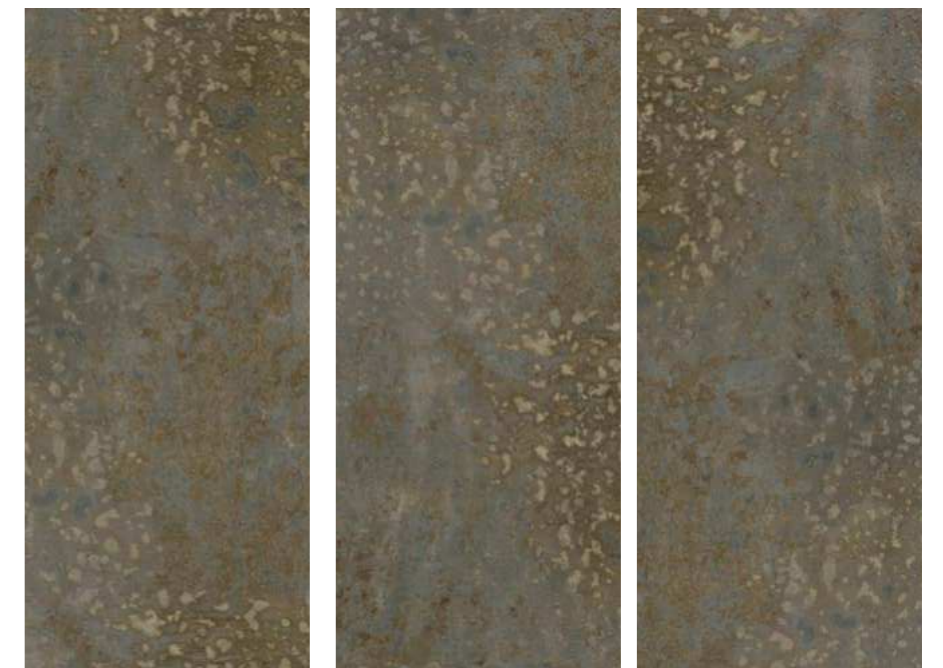


W105

Damaskus Green

Peetah Struktur, 2800 x 1230 x 4 mm

3 verschiedene Designs

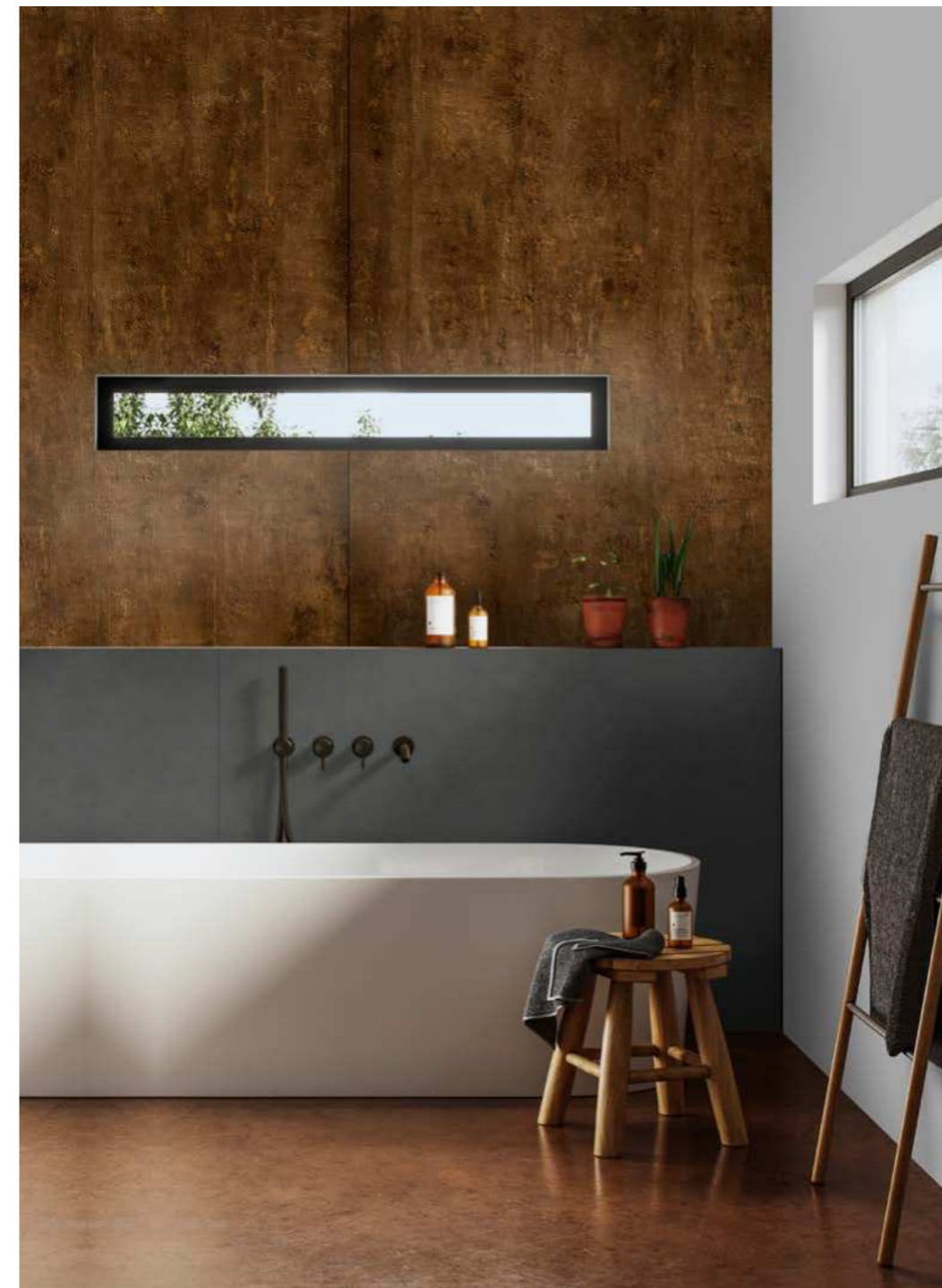




W121

Infinity

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**

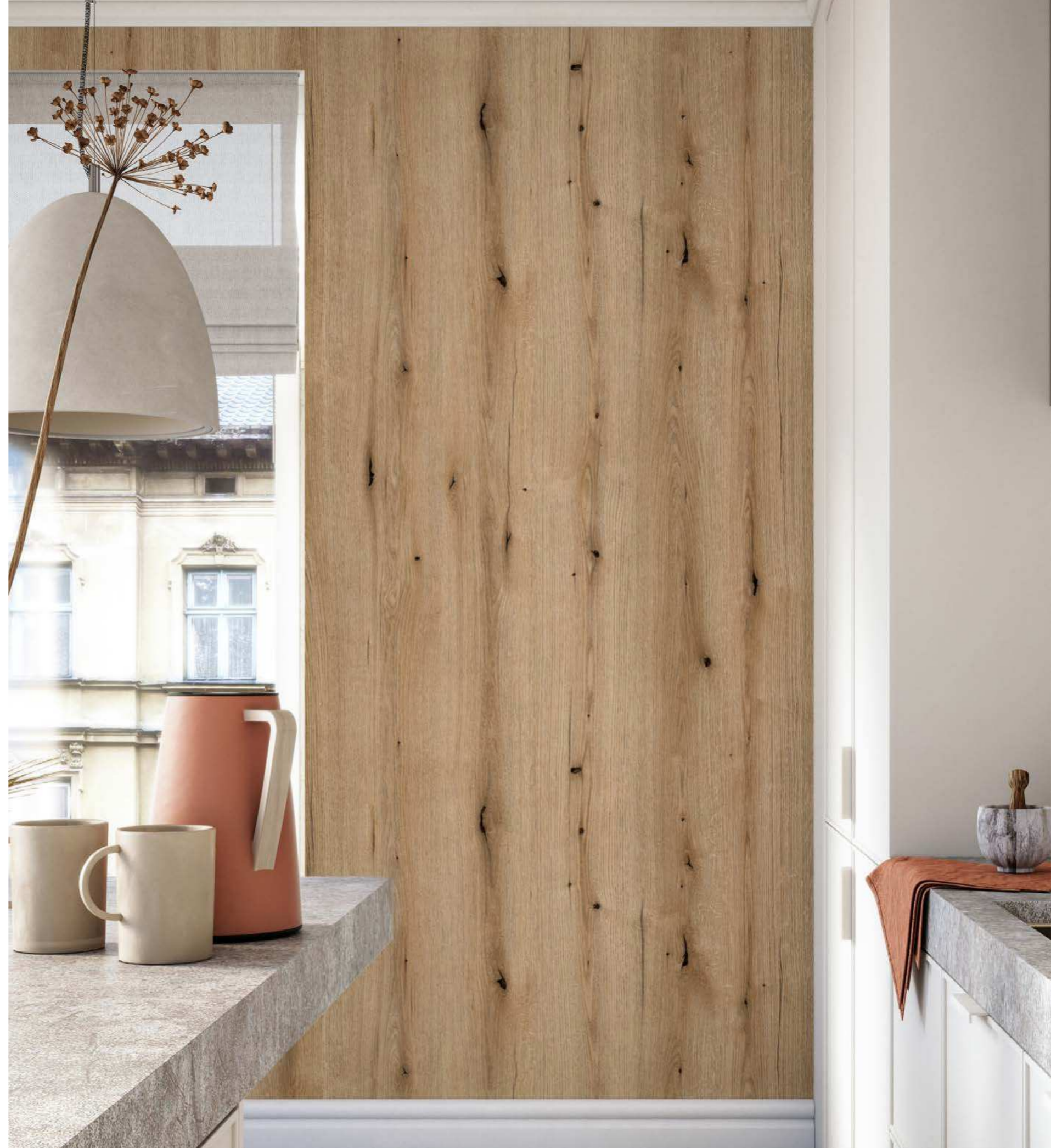




Kollektion

BOSCO

2800 x 1230 x 4 mm





W003

Palermo Oak

Flanders Oak Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**





W365

Country Oak

Flanders Oak Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**





W099

Milano Wood

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**

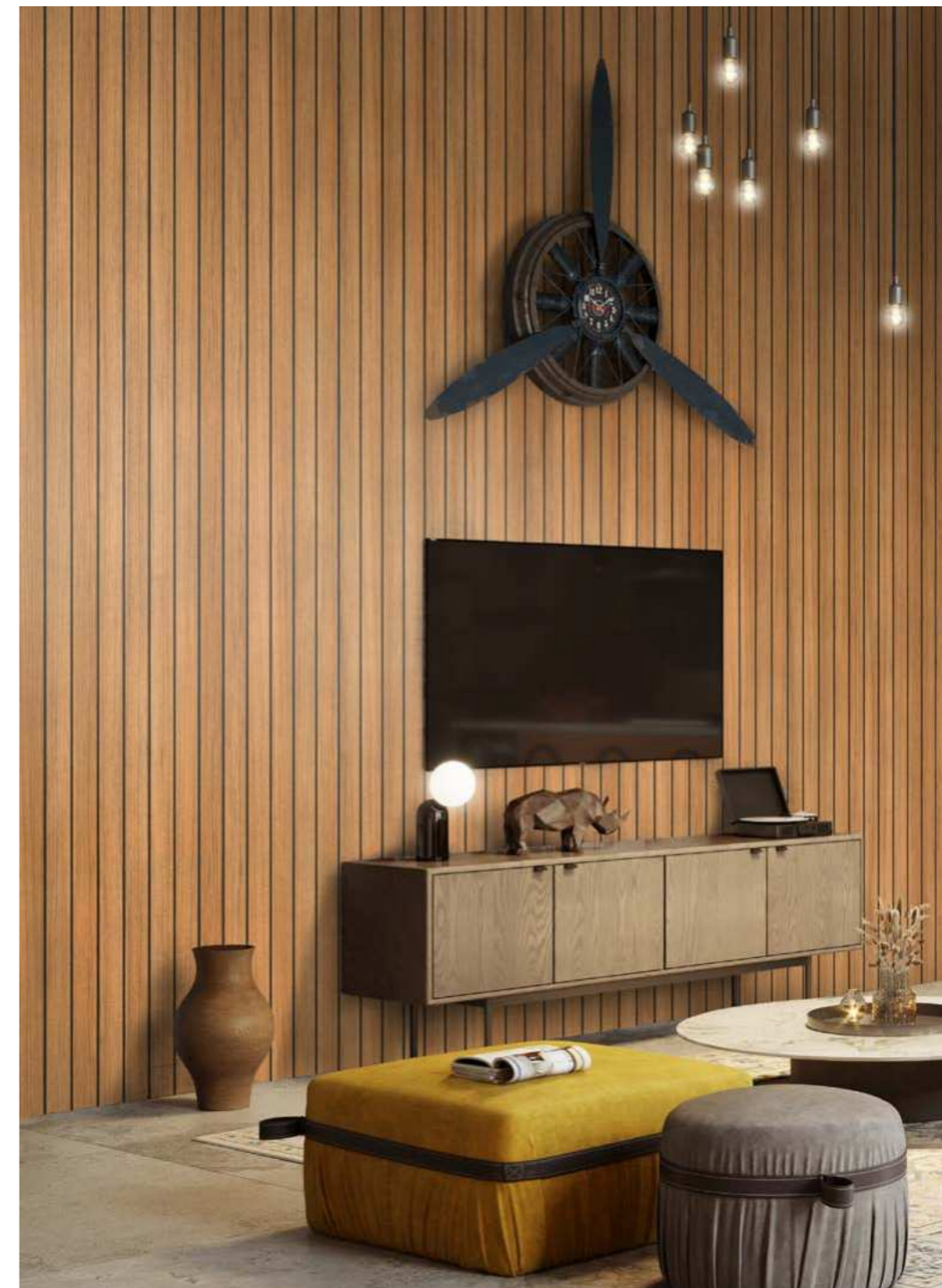


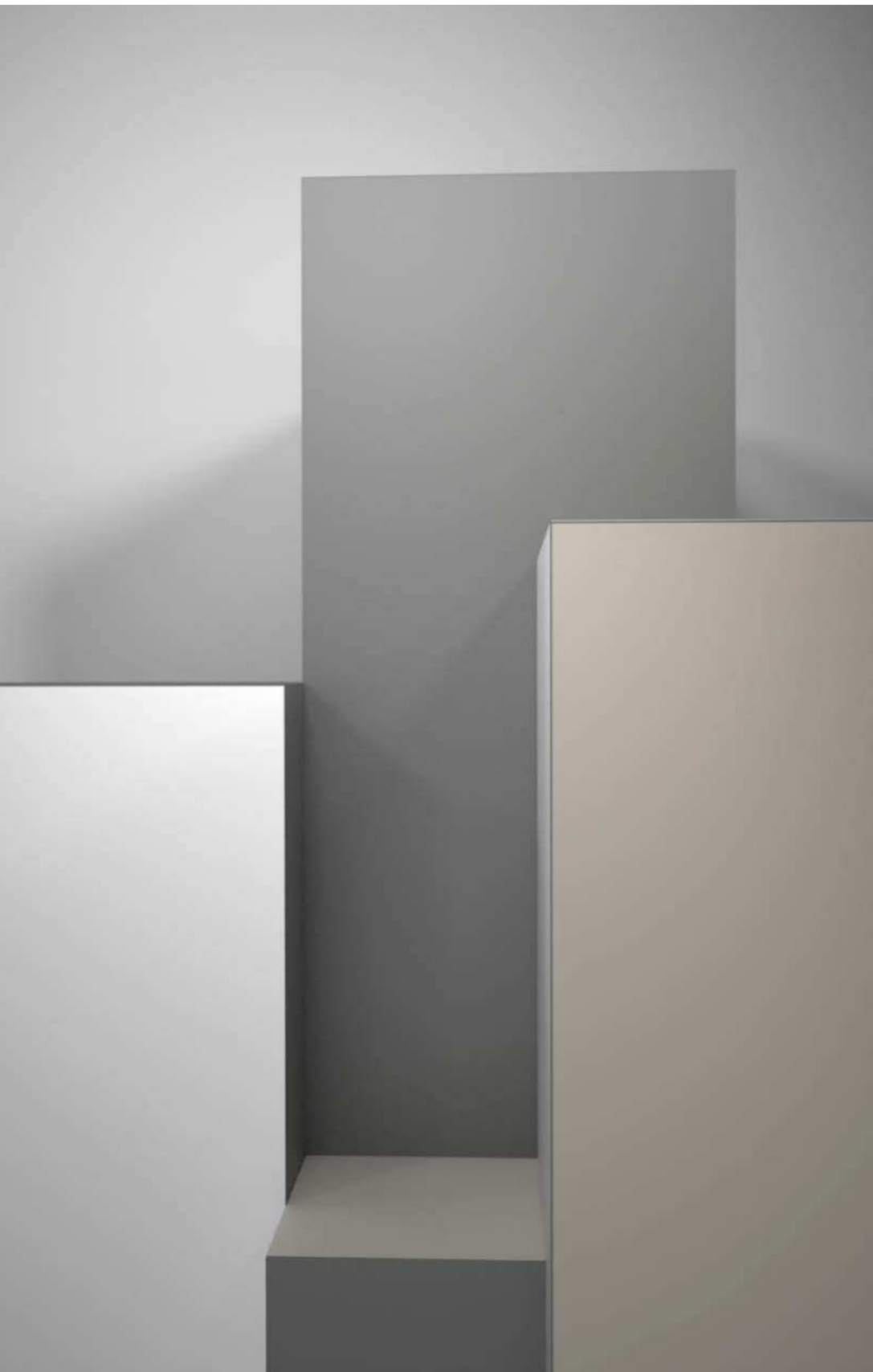


W122

Ocean Wood

Flanders Oak Struktur, **2800 x 1230 x 4 mm**





Kollektion
COLOR
2800 x 1230 x 4 mm





W0190

Midnight Black

Peetah Struktur, 2800 x 1230 x 4 mm



W0110

Bianco

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4** mm



W0564

Mandorla

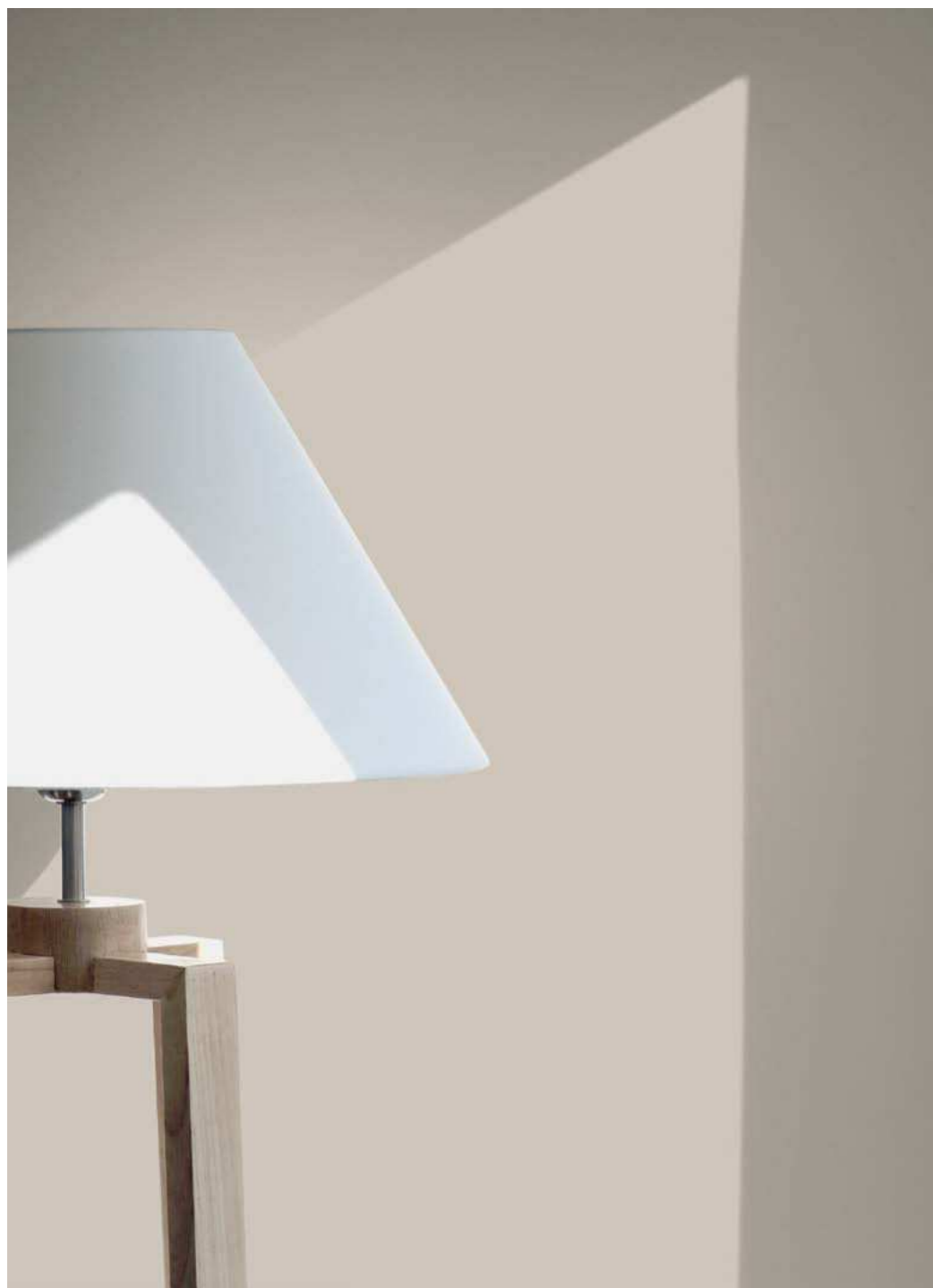
Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4** mm



W5981

Hampton

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4** mm



W0171

Metro Grey

Peetah Struktur, **2800 x 1230 x 4** mm





ZUBEHÖR

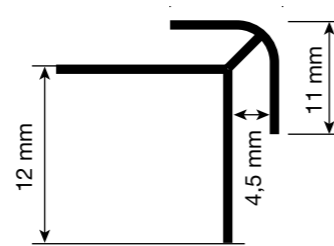


PROFILE

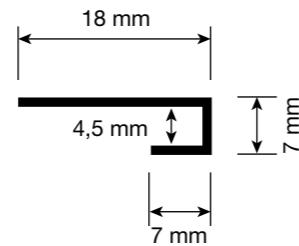
Länge: 2800 mm

Farben: ■ schwarz ■ silber

Außenecke



C - Profil



UNTERGRUND & KLEBER



ARDEX R 1 Renovierungsspachtel

- Für alle gängigen Untergründe ohne Grundierung
- Spannungsarm und rissfrei
- Für Schichtdicken bis 10 mm
- Leicht zu verarbeiten
- Hervorragende Haftung
- Glättbar auch ohne Filzen
- Auf festsetzenden Altanstrichen genügt Kontaktspachtelung
- Auf alten Acryllackanstrichen, Alkydharzanstrichen sowie Fliesen- und Plattenbelägen ist ein dünnes Vorspachteln mit ARDEX R 1 anstelle einer Grundierung ausreichend

Glätten und Spachteln von Wandflächen. Ausgleich von Unebenheiten. Füllen von Rissen, tiefen Löchern, Schlitzern sowie Fugen bei Gipskartonplatten und anderen Bauplatten im Innenbereich.

Verbrauch: 0,8 kg/m²/mm

Verarbeitungszeit: ca. 45 Min.

Überarbeitungszeit: je nach Klima und Untergrund bis zu 24 Stunden

25 kg Sack



ARDEX AF 181 W SMP Wand- und Bodenkleber

- Optimal auf die Verlegung an Wand- und Bodenflächen abgestimmt
- Für hochbelastbare Bereiche
- Einfaches Handling, kein Anrühren, keine Restmengen
- Auftrag mit Rolle möglich

SMP Klebstoff für die Klebung von:

- PEDRA Wandverkleidungen
 - SPC Bodenbeläge
 - Tricom Abdichtungssystem
- auf geeigneten, saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innen- und Außenbereich.

Verbrauch: 330 – 420 g/m² (Zahnung A2) | 520 – 580 g/m² (Zahnung B2)

Ablüfzeit: ca. 10 – 40 Min. Einlegezeit: ca. 10 – 45 Min.

Trockenzeit: ca. 24 Stunden

7,5 kg Eimer

KLEBER & ZUBEHÖR



ARDEX CA 20 P SMP-Montageschnellkleber Für innen und außen, Wand und Boden.

- 1-komponentiger Montageklebstoff

Einsatzbereich:

Zum Verkleben und Montieren von

- PEDRA Wandverkleidungen
- Profilen, Sockelleisten, Klemmleisten, Kabelkanälen
- Holz- und Kunststoffwerkstoffen
- Metallprofilen
- keramischen Fliesen und vielen anderen Werkstücken auf saugfähigen und dichten Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: 30 – 40 ml/lfm (abhängig vom Zuschnitt der Düse)

Verarbeitungstemperatur: +5° C bis +35° C

Temperaturbeständigkeit: -30° C bis +90° C

Durchhärtung: ca. 24 Stunden

Reinigung: Vor der Aushärtung mit geeignetem, öl- oder wachshaltigem Pflegemittel.

310 ml Kartusche



ARDEX SG Glättmittel

Glättmittel zum sauberen Abziehen von ARDEX SC MATT Silikon, gebrauchsfertig.

1000 ml Flasche



ARDEX SC MATT Mattes Silikon

Für innen und außen, Wand und Boden

Einsatzbereich:

Zum Verkleben und Montieren von

- Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen in Bad, Dusche und WC
- Leicht spritz- und glättbar
- Gute Hafteigenschaften
- Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Verbrauch: 10x10mm Fuge ca. 3lfm, 5x5mm ca. 12 lfm, 2x3mm ca. 20lfm.

Hautbildezeit: ca. 10 - 12 Minuten

Durchhärtegeschwindigkeit: ca. 2mm pro Tag, ca. 7mm pro Woche

310 ml Kartusche

Farben passend zu den Dekoren



ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge

Für Innen und Außen, Wand und Boden

- Chemikalienbeständig
- Hoch belastbar

Einsatzbereich:

- Verfugen von Platten, keramischen Fliesen, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik.
- Für Fugenbreiten von 1 bis 6 mm.

Verbrauch: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 4 mm ca. 30 lfm/kg

Verarbeitungszeit: ca. 45 Minuten

Begehbarkeit: nach ausreichender Erhärtung, nach ca. 12 Std.

1 KG Dose

Farben passend zu den Dekoren

ZUBEHÖR



Ardex Nivelliersystem

Starter Set

- Einfaches Fliesen-Nivelliersystem für gleichmäßig ausgerichtete Wand- und Bodenbeläge
- Verhindert Kanten und Überstände im Belag
- Verursacht keine Kratzer oder Abdrücke
- Einheitliches Belagsniveau mit nur 3 Handgriffen:
 1. Aufstecken
 2. Arretieren
 3. durch Drehung fixieren

Fugenbreite: 2 mm

Eimer mit 80 Drehknöpfen und 200 Gewindelaschen

Zahnpachtel für Klebstoffauftrag

Mutterspachtel zur Aufnahme von Zahnleisten 280 mm



Zahnpachtel A2 (kleinere Zahnung für Abdichtungen)
Zahnpachtel B2 (größere Zahnung für Wandverklebung)
zum Auftrag von Klebstoff ARDEX AF 181 W.

stückweise

ARDEX CW

Reinigungstücher



- Zur Entfernung von Klebstoff- und Epoxydharzrückständen Auf Werkzeugen und Belägen
- Extrem reißfeste, vielfältig einsetzbare, widerstandsfähige und Fusselarme Viskosevliesstücher mit Textilcharakter
- Mit schonender, kraftvollen Reinigungssubstanz getränkt
- Schnell trocknend ohne Rückstände, angenehmer frischer Duft

Wiederverschließbarer Spendereimer mit 72 Tüchern

ARDEX SK TRICOM DICHTSYSTEM



ARDEX SK 100 W

Abdichtung von Wand- und Bodenflächen im Innenbereich, zur Aufnahme von PEDRA-Wandverkleidung

- wasserundurchlässig und rissüberbrückend
- gleichmäßige Schichtdicke gewährleistet
- alkalibeständig
- leichte Verarbeitung und gut zu schneiden
- schnelles Weiterarbeiten möglich

Einsatzbereich:

- in Duschräumen, Bädern, Duschbereichen, über Badewannen und Sanitärräumen

Bahnenbreite: ca. 1,0 m

Gesamtdicke: 0,51 mm

Gesamtgewicht: 315 g/m²

10 m² Rolle

ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband

ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband

Dichtbänder zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen.

Einsatzbereich:

- in Nass- und Feuchträumen mit nicht drückendem Oberflächenwasser
- wasserundurchlässig und witterungsbeständig
- hoch reißfest und dehnungsfähig
- alkalibeständig
- beständig gegen aggressive Medien

Materialbedarf:

Bei der Verbrauchsberechnung ist eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm zu berücksichtigen.

ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband: 12 cm breit, 10 m

ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband: 12 cm breit, 10 m Rolle



ARDEX SK TRICOM DICHTSYSTEM



ARDEX SK-M 15/30 TRICOM Dichtmanschette

ARDEX SK TRICOM Dichtset zur wasserundurchlässigen Überbrückung von Anschlüssen an Bodenabläufen und Rohrdurchführungen.

Einsatzbereich:

- in Nass- und Feuchträumen mit nicht drückendem Oberflächenwasser

Materialbedarf:

Bei der Verbrauchsberechnung ist eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm zu berücksichtigen.

Abmessungen: 140 x 140 mm

stückweise



ARDEX SK-M 40/65 TRICOM Dichtmanschette

ARDEX SK TRICOM Dichtset zur wasserundurchlässigen Überbrückung von Anschlüssen an Bodenabläufen und Rohrdurchführungen.

Einsatzbereich:

- in Nass- und Feuchträumen mit nicht drückendem Oberflächenwasser

Materialbedarf:

Bei der Verbrauchsberechnung ist eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm zu berücksichtigen.

Abmessungen: 180 x 180 mm

stückweise



ARDEX SK 90 TRICOM Innenecke 90°

ARDEX SK TRICOM Dichtset zur wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungs-, Rand- und Anschlussfugen.

Einsatzbereich:

- in Nass- und Feuchträumen mit nicht drückendem Oberflächenwasser

Materialbedarf:

Bei der Verbrauchsberechnung ist eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm zu berücksichtigen.

Abmessungen: Schenkellänge 120 mm

stückweise



ARDEX SK 270 TRICOM Außenecke 270°

ARDEX SK TRICOM Dichtset zur wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungs-, Rand- und Anschlussfugen.

Einsatzbereich:

- in Nass- und Feuchträumen mit nicht drückendem Oberflächenwasser

Materialbedarf:

Bei der Verbrauchsberechnung ist eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm zu berücksichtigen.

Abmessungen: Schenkellänge 115 mm

stückweise

PEDRA BOARD MONTAGE

Das PEDRA Board ist für Innenräume konzipiert. Es können damit Wände dekorativ verkleidet werden, auch in Feucht- und Nassräumen. Freude am Produkt und ein langer Gebrauchsnutzen werden bei einer sachgerechten Montage und Pflege der PEDRA Platten garantiert*.

Materialbedarf: Messen Sie ihre zu verkleidenden Flächen genau aus. Berücksichtigen Sie bitte, dass bei der Verlegung durch Sägen und Anpassen ein Mehrbedarf entsteht. Wir empfehlen, mindestens 10% Material zusätzlich zur berechneten Fläche zu erwerben.

1. AKKLIMATISIERUNG

Lagern Sie Ihr Material bitte 48 Stunden in den zu verlegenden Räumen waagrecht auf einer ebenen Fläche, damit eine Temperaturangleichung erfolgt. Die Raumtemperatur sollte dabei 15 – 30 °C betragen.



*Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgerechte Montage oder unzureichende bauliche Bedingungen entstehen.

2. WERKZEUG

- **Kreissäge** mit Führungsschiene und einer ausreichend großen Anzahl der Zähne, z. B. ø 165 mm 56 Zähne oder ø 350 mm 108 Zähne
- **Universalmesser, Maßband, Wasserwaage, Bleistift**
- **Gezahnte Spachtel (B2)** für Klebstoff (ARDEX AF 181 W)
Gezahnte Spachtel (A2) für Abdichtungen
Glatte Spachtel für Renovierungsspachtel (ARDEX R 1)
Kleine Spachtel für Auftrag von Klebstoff oder Renovierungsspachtel
- **Kartuschenpresse**
- **Nivellierungssystem**
- **Optional:** Tischkreissäge, Lochsäge, Stichsäge, Sauggriff



3. VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

3.1 ANFORDERUNGEN AN DEN UNTERGRUND

PEDRA Platten können auf bauübliche Wandkonstruktionen angebracht werden. Das können Holzkonstruktionen, Trockenwände, Mauerwerk mit oder ohne Putz, Beton, Fliesen oder ähnliches sein.

- Achten Sie darauf, dass der Untergrund ausreichen stabil und tragfähig ist. Loser Putz oder lose Fliesen sind zu entfernen.
- Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und entfettet sein. Unebenheiten und Risse im Untergrund sind auszugleichen.
- Entfernen Sie punktuelle Unebenheiten auf dem Untergrund. Vertiefungen können mit ARDEX R 1 Renovierungsspachtel (siehe Seite 83) gefüllt werden.
- Reinigen und entfetten Sie die Oberfläche der Fliesen, bevor Sie mit dem Auftragen des Klebstoffes beginnen.

3.2 UNTERGRUND NIVELLIEREN

Der Untergrund muss möglichst eben sein, Wölbungen sollten auf ein Maß von max. 2 mm auf eine Länge von 1 m nivelliert werden.



3.3 UNTERGRUND REINIGEN

Befreien Sie die Wand von Schmutz und Staub.



ARDEX R 1 Renovierungsspachtel aufbringen



4. NATURMAß / VERLEGEPLAN

Nehmen Sie vorab alle benötigten Naturmaße jener Wände, welche Sie mit PEDRA-Paneelen verkleiden möchten. Legen Sie fest, an welchen Stellen Sie ganze Platten verwenden können, beachten Sie dabei die gewünschte optische Aufteilung, das Fugenbild sowie die eventuell zu berücksichtigende Ausrichtung des Dekors.

ACHTUNG: Bei Verlegung in Nassräumen ist darauf zu achten die Naturmaße für den Zuschnitt der Platten erst nach Anbringung der Abdichtung zu nehmen



Naturmaße nehmen und Verlegeplan erstellen

5. ZUSCHNITT PEDRA PLATTEN

Schneiden Sie die Platten mit der Handkreissäge (Führungsschiene!) auf das gewünschte Maß. Zum Schneiden empfehlen wir Sägeblätter mit einer ausreichenden Anzahl an Zähnen, z. B. Sägeblatt \varnothing 165 mm mit 56 Zähnen oder \varnothing 350 mm mit 108 Zähnen. Beim Sägen achten Sie darauf, dass die Platte mit der dekorativen Oberfläche nach oben liegt. Wenn sich an der Wandoberfläche Steckdosen oder andere Installationskomponenten befinden, schneiden oder bohren Sie vor der Montage die entsprechenden Aussparungen in die Platte. Benutzen Sie dafür je nach Form Loch- oder Stichsäge. Entgraten Sie die Schnittkante mit Schleifpapier (Körnung 180).

REINIGUNG: Reinigen Sie die geschnittenen Platten. Die Rückseite der Platte, auf die der Klebstoff aufgetragen wird, muss staubfrei, trocken und fettfrei sein, um die Haftung des Klebstoffes zu gewährleisten



Zuschnittmaße auf Platten übertragen



Aussparungen bohren bzw. schneiden



Zuschnitt mit Handkreissäge und Führungsschiene



Plattenrückseite reinigen

6. ABDICHTUNG IN FEUCHT-/NASSRÄUMEN

Die Wasserisolierung, die auch als wasserbeständige, feuchtigkeitsbeständige oder wasserabweisende Isolierung bezeichnet wird, schützt den Untergrund vor Wassereinwirkung. Wände müssen bis zu einer minimalen Höhe von 2,0 m abgedichtet werden. In dieser Anleitung wird die Wasserisolierung ausschließlich mit ARDEX TRICOM Abdichtungskomponenten realisiert, welche Sie direkt beim Kauf Ihrer PEDRA Wandverkleidung erwerben können. Weitere Möglichkeiten der Abdichtung bietet der Fachhandel als auch der fachmännische Handwerker Ihres Vertrauens.

ACHTUNG: Bei Verlegung in Trockenräumen können Sie Punkt 6 überspringen und direkt bei Punkt 7 Verklebung auf Seite 90 fortfahren.

ANWENDUNG ARDEX TRICOM Dichtsystem:

- Tragen Sie zuerst Klebstoff ARDEX AF 181 W auf den Untergrund auf.
- Ecken und Dehnungsfugen mit ARDEX SK 12 Dichtband, Innen- als auch Außenecken mit den fertigen inneren und äußeren Eckstücken (ARDEX SK 90 TRICOM Innenecke und ARDEX SK 270 TRICOM Außenecke) abdichten.
- Für Auslässe an Wand und Boden verwenden Sie die ARDEX SK-M TRICOM Dichtmanschette.
- Wand- und Bodenflächen mit ARDEX SK 100 W Dichtbahn, Stöße mit ARDEX SK 12 Dichtband abdichten.
- Duschtassen bzw. Badewannen werden mittels ARDEX SK 12 BT Wannendichtband abgedichtet.

BEANSPRUCHUNGSKLASSEN DER FEUCHTIGKEITSBEANSPRUCHUNG MIT ANWENDUNGSBEREICHEN (nach ÖNORM B3407)



Beanspruchungsklassen (nach ÖNORM B3407)

W3 Mäßige Wasserbelastung
W4 Hohe Wasserbelastung

Flächen mit häufigem, kurzzeitigem Einwirken durch Wisch- und Spritzwasser
Flächen mit häufigem, länger anhaltendem Einwirken durch Wisch-, Spritz- und Brauchwasser

Anwendungsbereiche (Beispiele)

Badezimmer, mit Duschtassen höher als 2 cm über Gehbelag eingebaut oder Badewanne; Bodenflächen in WC-Anlagen ohne Bodenablauf
Wand- und Bodenflächen mit Ablauf, z.B. WC-Anlagen, Badezimmer, Duschen mit niveaugleichen Einbauteilen, Waschküchen

Boden- und Wandbeläge sind in Nassbereichen besonderen Anforderungen hinsichtlich der Wasserbelastung ausgesetzt. Für die Planung und Verlegung von PEDRA-Wandverkleidung im Badezimmer wird die ÖNORM B 3407 „Planung und Ausführung von Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten“ zu Grunde gelegt. Die Notwendigkeit von Verbundabdichtungen wird dabei durch die Beanspruchungsklassen des entsprechenden Bauteils geregelt.

Mit den ARDEX TRICOM Abdichtungskomponenten erfüllen Sie die Anforderungen für die Beanspruchungsklassen W3 und W4.



Kleber ARDEX AF 181 W mit Zahnpachtel (B2) auftragen und ca. 10 Minuten ablüften lassen



ARDEX SK 90 TRICOM Innenecke mit ARDEX AF 181 W verkleben



ARDEX SK 270 TRICOM Außenecke mit ARDEX AF 181 W verkleben

6. ABDICHTUNG IN FEUCHT-/NASSRÄUMEN



ARDEX SK-M TRICOM Dichtmanschette bei Rohrdurchführungen verkleben



ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn verkleben



Duschtasse in Position bringen



ARDEX SK 12 BT Wannendichtband an Wand verkleben



Kleber ARDEX AF 181 W im Stoßbereich aufbringen



ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband verkleben



ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn am Boden verkleben



ARDEX SK 12 BT Wannendichtband an Duschtasse bzw. Badewanne anbringen



Vollständig ausgeführte Abdichtung: Duschbereich W3, Boden W4
Ausführung lt. Ö-Norm (siehe Seite 86)

7. VERKLEBUNG

Je nach verwendetem Klebstoff kann dieser mittels Kartuschenpresse (ARDEX CA 20 P) oder Spachtel (ARDEX AF 181 W) aufgetragen werden.

A. KLEBSTOFF (ARDEX CA 20 P) MIT KARTUSCHENPRESSE AUFTRAGEN:

Tragen Sie den Klebstoff auf die Rückseite des Paneels oder die Wandfläche auf. Tragen Sie ihn in vertikalen Streifen mit 10 cm Abstand auf. Tragen Sie den Klebstoff nicht punktuell auf. Achten Sie bei Löchern darauf, dass der Klebstoff um das gesamte Loch aufgetragen wird.



8. PANEEL ANBRINGEN



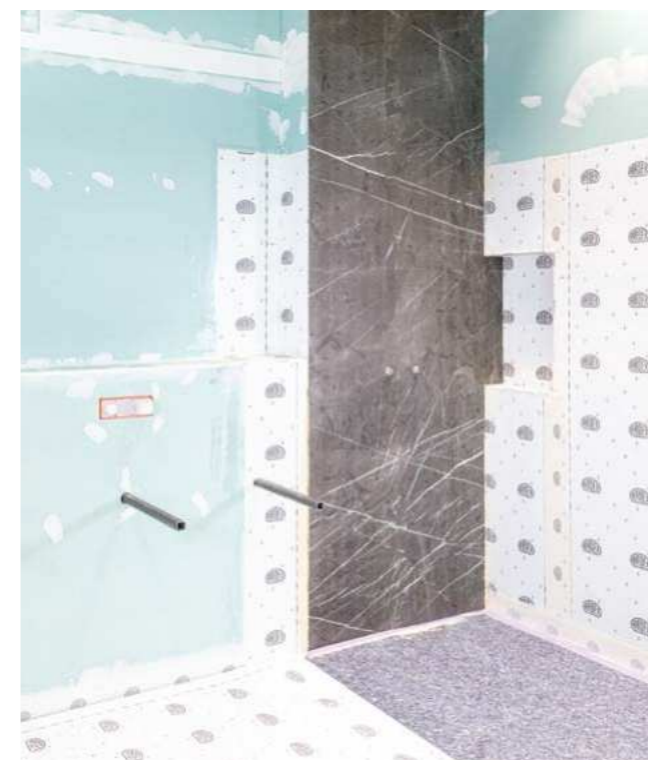
Klebstoff auftragen



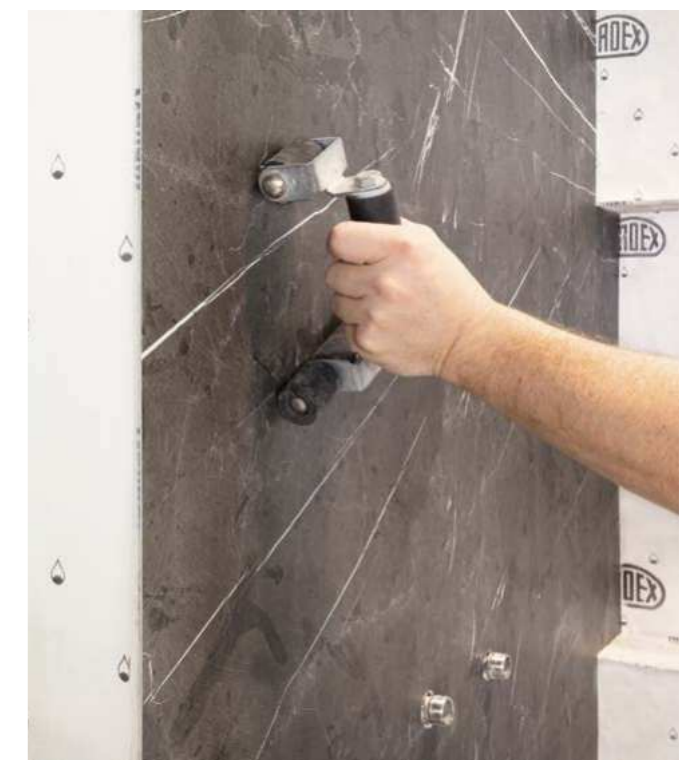
Der Klebstoff sollte kurz ablüften

B. KLEBSTOFF (ARDEX AF 181 W) MIT SPACHTEL AUFTRAGEN:

Tragen Sie den Klebstoff auf die Rückseite des Paneels oder die Wandfläche mittels einer Spachtel vollflächig auf. Idealerweise verwenden Sie eine Spachtel mit „B2-Zahnung“. Tragen Sie den Klebstoff nicht in Punkten auf.



Positionierung Panel



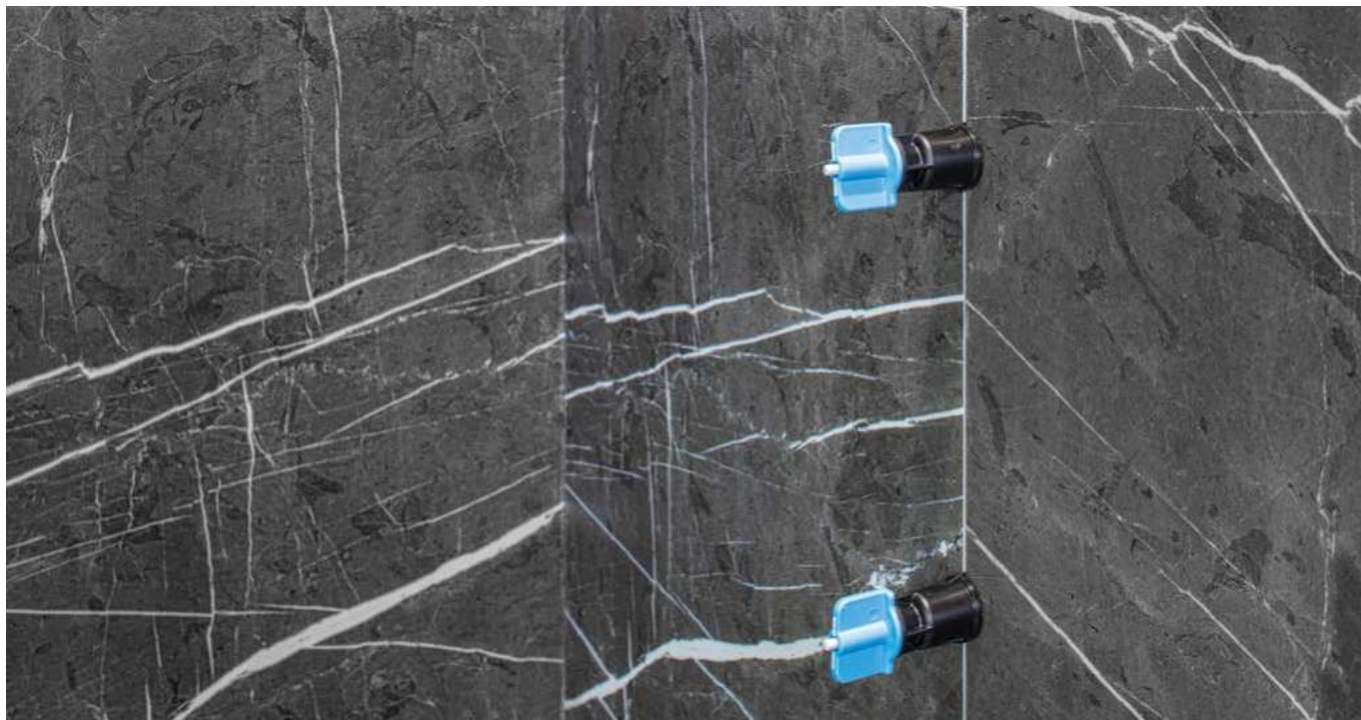
Gleichmäßiges und flächiges andrücken

9. PANEEL NIVELLIEREN

Stecken Sie nach dem Kleben des ersten Paneels die Gewindelaschen ein. Sie dienen als Abstandhalter und stellen eine Fuge von 2mm sicher. Mit der Zughaube nivellieren Sie die PEDRA-Wandverkleidung exakt flächenbündig.



Gewindelaschen für 2 mm Fuge



Zughauben

10. GEWINDELASCHEN UND SCHUTZFOLIE ENTFERNEN

Wir empfehlen nach frühestens 14 Stunden die Gewindelaschen und anschließend die Schutzfolie zu entfernen.



Zughaube mit Gewindelasche entfernen

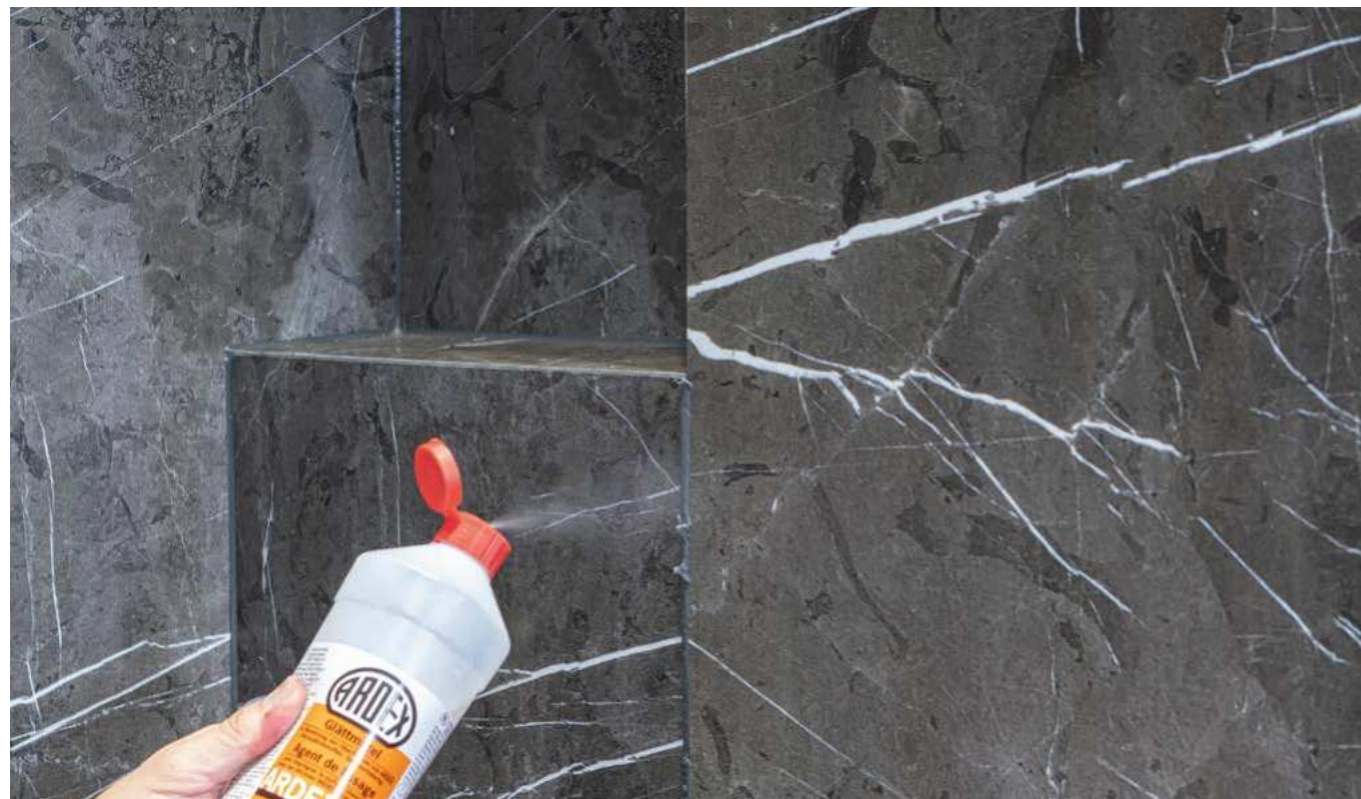


Die Gewindelasche bricht dabei an der Sollbruchstelle ab, die Zughaube kann im Anschluss vom Gewinde abgeschraubt und wiederverwendet werden.

11. VERFUGEN



Bringen Sie ARDEX SC MATT Silikon mittels Kartuschenpresse in die Fuge ein oder füllen Sie die Fuge mit Epoxi ARDEX RG 12 1-6.



Benetzen der Oberfläche mit ARDEX SG Glättmittel



Abziehen des überschüssigen Silikons

GEBRAUCH UND PFLEGE

Beachten Sie bitte, dass die volle Belastbarkeit erst nach dem vollständigen Abbinden des Klebstoff nach 24 – 48 Stunden gegeben ist. Entfernen Sie Staub und Schmutz und wischen Sie die Paneele mit einem feuchten, nicht zu flauschigen Tuch (vorzugsweise Mikrofaser) ab. Verwenden Sie keine Draht- oder Nygonschwämme.

Verwenden Sie keine Reinigungsmittel auf Basis von Seife, Wachs oder Klarspüler, da diese an der Oberfläche haften und Streifen hinterlassen können, die schwer zu entfernen sind. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder Bleichmittel, da diese die Oberfläche der Paneele zerkratzen oder stumpf machen können.



NOTIZEN



NOTIZEN



PEDRA

Board by PILIPP

PEDRA

Board by PILIPP

PiLiPP Vertriebsgesellschaft
für Sperrholz + Bauelemente mbH
Robert-Bosch-Straße 10
91522 Ansbach

Tel. 0981 9501-130
Fax. 0981 9501-160

Mögliche Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

info@pilipp-holzwerkstoffe.de
www.pilipp-holzwerkstoffe.de