



KAINDL

FLOOR HOUSE

ARDEX-Zubehör

Montageanleitung mit ARDEX-Zubehör

ROCKO

WASSERFESTE WANDVERKLEIDUNG

UNTERGRUND & KLEBER



ARDEX R 1 Renovierungsspackel

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

Glätten und Spackeln 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

10 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:

- ROCKO Wandverkleidungen
- SPC Bodenbeläge
- Tricom Abdichtungssystem

auf geeigneten, saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innen- und Außenbereich.

ARDEX AF 181 W kann an der Wand sowohl mit Zahnspackel als auch mit Hilfe einer grobporigen Rolle aufgetragen werden. Für das Aufbringen schmaler Klebstoffflächen zur Anbringung von Dichtecken, -bahnen und -manschetten eignet sich die Rollanwendung sehr gut. Wir empfehlen L'Outil Parfait Putzwalzen in 22 cm Breite für große Flächen und in 8 cm Breite für Stöße und kleine Flächen.

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 S SMP-Montageschnellkleber Für innen und außen, Wand und Boden.

- 1-komponentiger Montageklebstoff

Einsatzbereich:

Zum Verkleben und Montieren von

- ROCKO 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.

290 ml Kartusche



ARDEX SE Sanitär-Silicon

Für innen und außen, Wand und Boden

- Silikondichtstoff mit fungizider Ausrüstung (essigsäurevernetzend)
- 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: 10x10 mm Fuge ca. 3 lfm, 5x5 mm ca. 12 lfm, 2x3 mm ca. 20 lfm

Hautbildungszeit: ca. 10–12 Minuten

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

310 ml Kartusche

Farben:

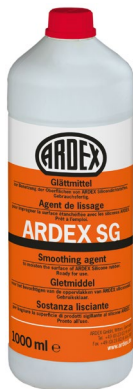
- Anthrazit
- Graubraun
- Silbergrau
- Weiss



Zahnpachtel für Klebstoffauftrag

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

stückweise



ARDEX SG Glättmittel

Glättmittel zum sauberen Abziehen von ARDEX SE Sanitär-Silicon,
gebrauchsfertig.

1000 ml Flasche



Lithofin KF Intensivreiniger

Grundreiniger für Feinsteinzeug und andere Keramikfliesen.

Zum gelegentlichen Grundreinigen oder zum regelmäßigen Reinigen stark beanspruchter Flächen. Beseitigt hartknäckige und starke Verschmutzungen, Rückstände von Pflegemitteln, ölige und fettige Verunreinigungen.

Produkttyp: alkalischer Reiniger

- Konzentrat, daher sehr ergiebig
- extra stark
- hoch aktiv

Ergiebigkeit: 10–15 m²/L als Grundreiniger, bis 100 m² bei Anwendung als Wischpflege

Lagerung: verschlossen, kühl, bis ca. 5 Jahre

1000 ml Flasche

ZUBEHÖR



Nivelliersystem Indor Tec FN Zughaube

- 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

stückweise



Nivelliersystem Indor Tec FN Gewindelaschen

- 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

stückweise

ARDEX SK TRICOM DICHTSYSTEM



ARDEX SK 100 W

Abdichtung von Wand- und Bodenflächen im Innenbereich, zur Aufnahme von ROCKO-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 oder 30 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 oder 50 m Rolle

ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband: 12 cm breit, 20 m Rolle

ARDEX SK TRICOM DICHTSYSTEM



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



ARDEX SK 90 RENO TRICOM Renovierungsecke

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



ARDEX SK 270 TRICOM Außenecke 270°

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

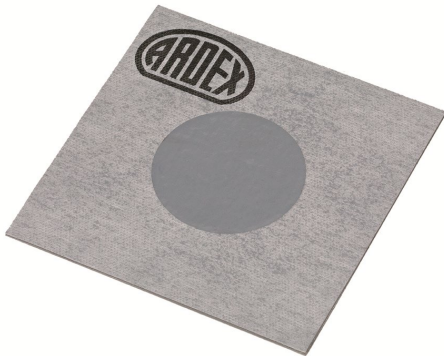
Einsatzbereich:

- 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



ARDEX SK-S TRICOM Dehnzohlenmanschette

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: 150 x 150 mm

ROCKO WANDSYSTEM MONTAGE

Das ROCKO Wandsystem 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 Rocko 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. \varnothing 165 mm 56 Zähne oder \varnothing 350 mm 108 Zähne

Universalmesser, Maßband, Wasserwaage, Bleistift

Gezahnte Spachtel (B2) für Klebstoff (ARDEX AF 181 W)

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

ROCKO 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 35) 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

Reinigen Sie die Wand von Schmutz und Staub. Verunreinigungen können bei Bedarf mit Lithofin KF Intensivreiniger entfernt werden (z.B. Untergrund alte Fliesen).



ARDEX R 1 Renovierungspachtel aufbringen



4. NATURMAß / VERLEGEPLAN

Nehmen Sie vorab alle benötigten Naturmaße jener Wände, welche Sie mit ROCKO-Paneeelen 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 ROCKO 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 im KAINDL Floor House beim Kauf Ihrer ROCKO Wandverkleidung erwerben können. Weitere Möglichkeiten der Abdichtung bietet der Fachhandel als auch der fachmännische Professionist bzw. Handwerker ihres Vertrauens.

ACHTUNG: Bei Verlegung in Trockenräumen können Sie Punkt 6 überspringen und direkt bei Punkt 7 Verklebung auf Seite 42 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-S Dehnzonenmanschette.

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)		Anwendungsbereiche (Beispiele)
W3 Mäßige Wasserbelastung	Flächen mit häufigem, kurzzeitigem Einwirken durch Wisch- und Spritzwasser	Badezimmer, mit Duschtassen höher als 2 cm über Gehbelag eingebaut oder Badewanne; Bodenflächen in WC-Anlagen ohne Bodenablauf
W4 Hohe Wasserbelastung	Flächen mit häufigem, länger anhaltendem Einwirken durch Wisch-, Spritz- und Brauchwasser	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 ROCKO-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 Zahnschachtel (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-S Dehnzonenmanschette bei Rohrdurchführungen verkleben



ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn 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



Duschtasse in Position bringen



ARDEX SK 12 BT Wannendichtband an Wand verkleben



Vollständig ausgeführte Abdichtung: Duscbereich W3, Boden W4
Ausführung lt. Ö-Norm (siehe Seite 38)

7. VERKLEBUNG

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

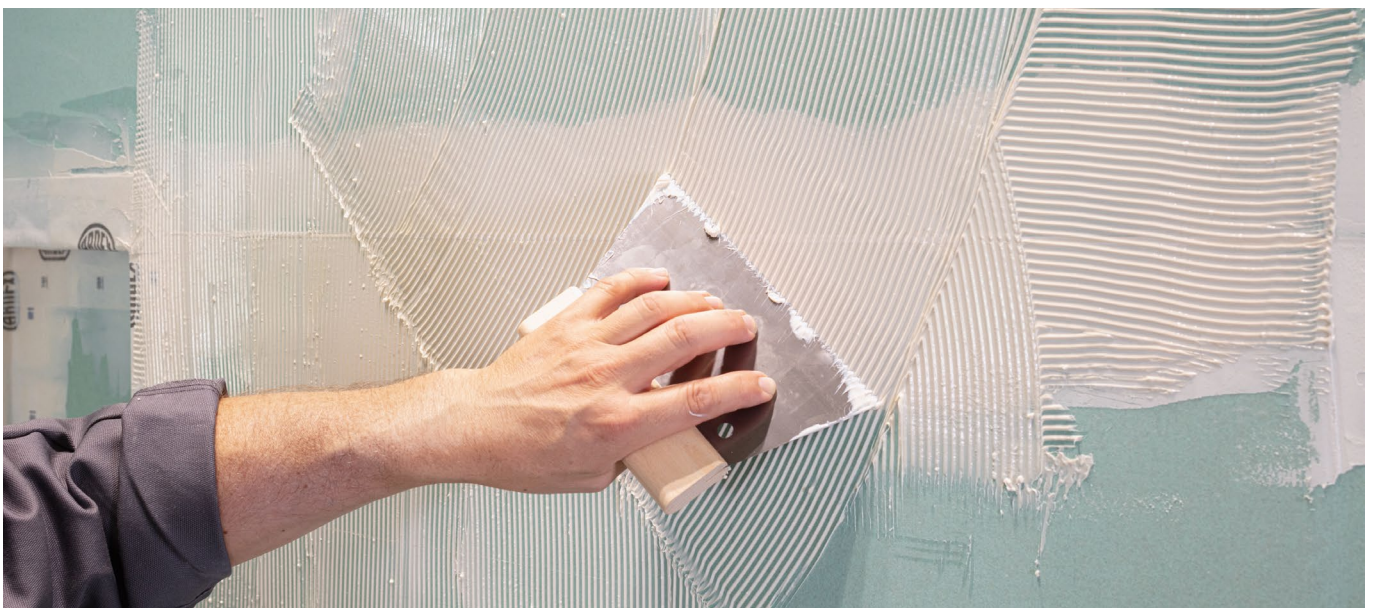
A. KLEBSTOFF (ARDEX CA 20 S) MIT KARTUSCHENPRESSE AUFTRAGEN:

Tragen Sie den Klebstoff auf die Rückseite des Panels 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.



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

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



8. PANEEL ANBRINGEN



Klebstoff auftragen



Der Klebstoff sollte kurz ablüften



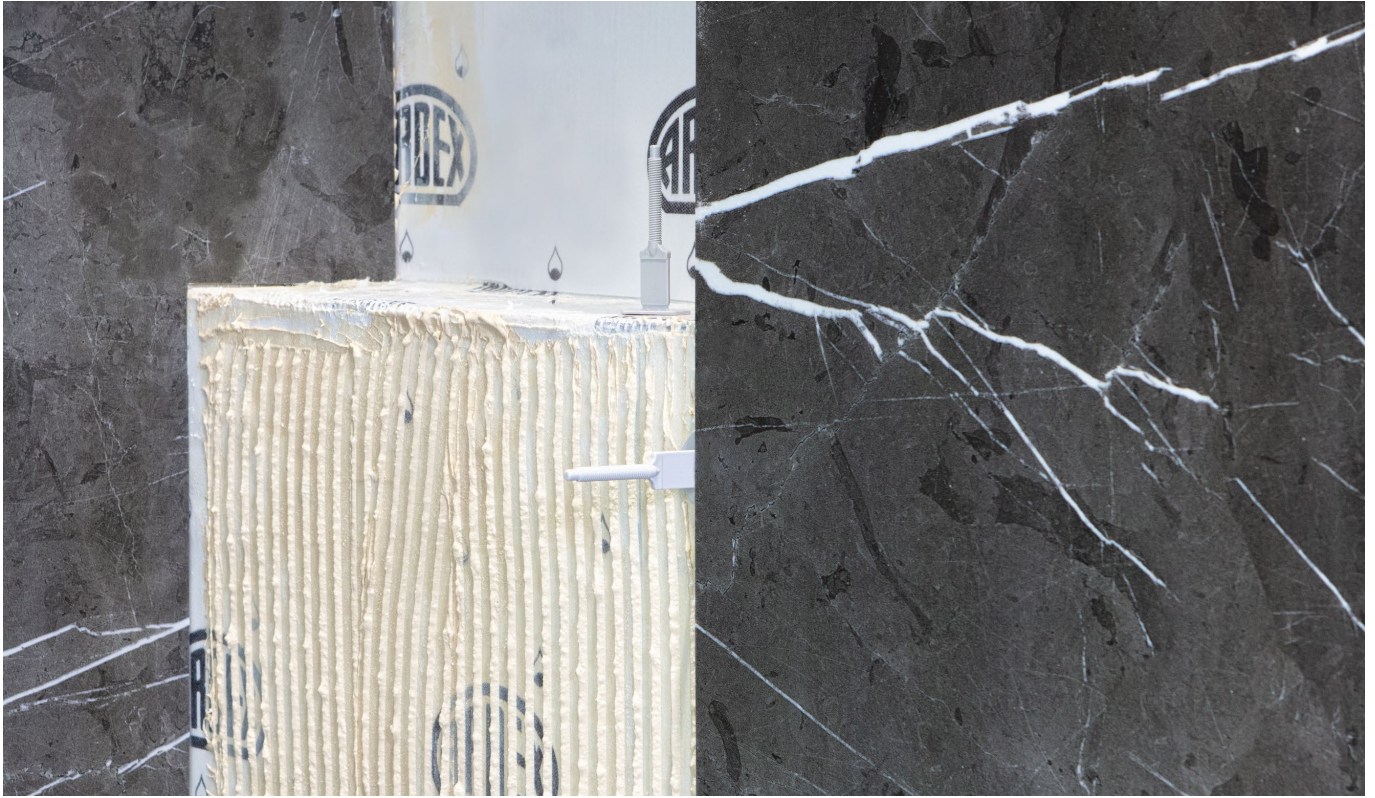
Positionierung Panel



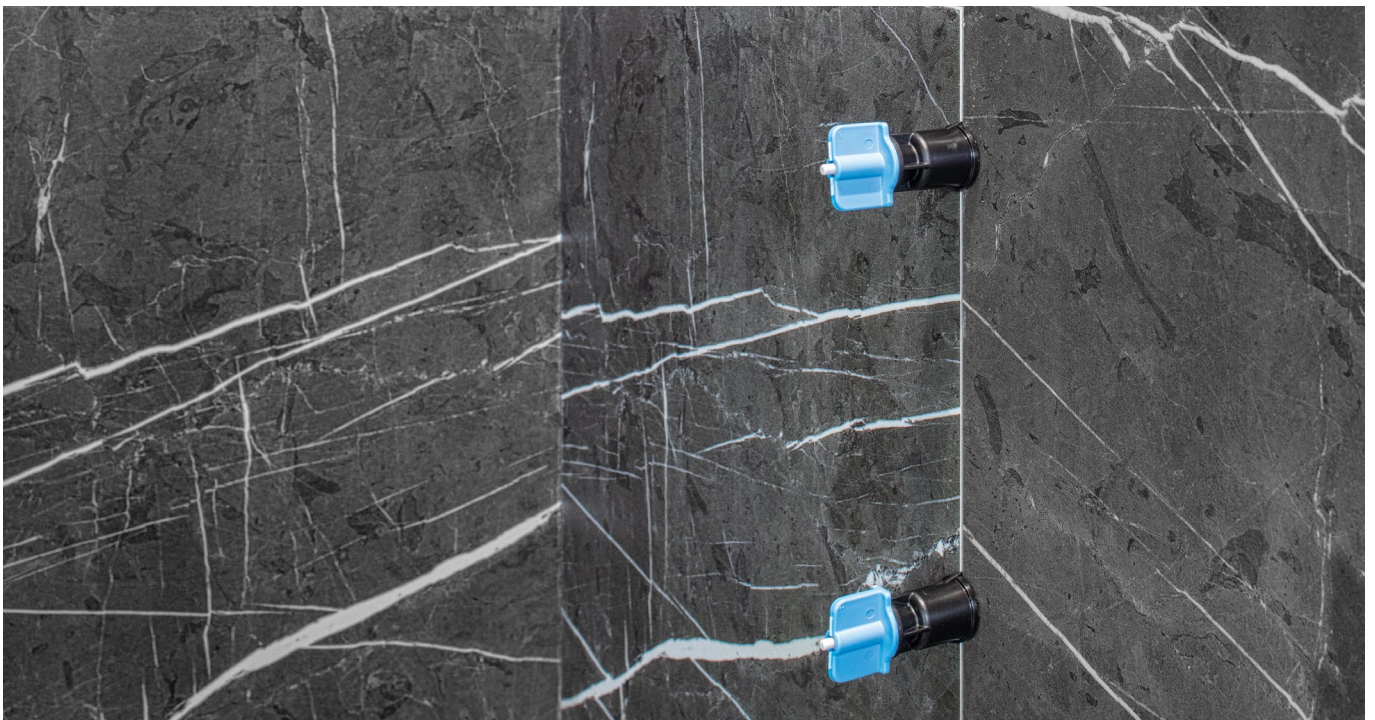
Gleichmäßiges und flächiges andrücken

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 ROCKO-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 SE Sanitär silikon mittels Kartuschenpresse in die Fuge ein



Benetzen der Oberfläche mit ARDEX SG Glättmittel



Abziehen des überschüssigen Silikons

12. REINIGEN

Reinigen Sie nach Fertigstellung der Arbeiten ROCKO-Paneele, Armaturen, Duschtasse, Badewanne, etc. mit ARDEX KF Intensivreiniger. Verwenden Sie idealerweise ein Mikrofasertuch, keine Draht- oder Nygonschwämme, diese können die Oberfläche beschädigen.



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 am besten mit Lithofin KF Intensivreiniger. Wischen Sie die Paneele mit einem feuchten, nicht zu flauschigen Tuch (vorzugsweise Mikrofaser) ab. Verwenden Sie keine Draht- oder Nylonschwämme.

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.

WEITERE INFORMATIONEN

Verwenden Sie diesen QR-Code um direkt zu unserer Video-Montageanleitung zu kommen!



Die Produktinformationen in dieser Broschüre sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt. Das Unternehmen setzt die Grundsätze der kontinuierlichen Produktentwicklung um und behält sich das Recht vor, die in dieser Broschüre angegebenen Informationen zu ändern. Aufgrund des Druckprozesses können die Farben in dieser Broschüre von den Farben der tatsächlichen Produkte abweichen.



KAINDL

FLOOR HOUSE

Kontakt

Oberst-Lepperdinger-Str. 5 | A - 5071 Wals/Salzburg

+43 (0)662 85 88 4899

info@floorhouse.at

shop.floorhouse.at

Öffnungszeiten

Mo - Fr: 09.00 - 18.00 Uhr

Sa: 09.00 - 14.00 Uhr

Follow us on



Impressum | Herausgeber

Kaindl Flooring GmbH | floorhouse.at/impressum