

**Wir empfehlen, 5-10 % Material für Verschnitt einzukalkulieren.**

### **WAS SIE FÜR DIE INSTALLATION BENÖTIGEN:**

- Hybrid-Spezialkleber
  - Akku-Silikonpresse, Fliesen-Nivelliersystem, Winkel, Maßband, Saugheber
  - Kreissäge/Stichsäge mit Anschlag (Führungsschiene), Cuttermesser, Lochsäge
- 

### **SCHRITTE:**

#### **1. Akklimatisierung:**

Lassen Sie das Produkt 24 Stunden akklimatisieren, wenn es starken Temperaturschwankungen ausgesetzt war.

#### **2. Raumtemperatur:** Verarbeitung zwischen 15°C und 30°C

#### **3. Messen & Zuschneiden:**

Messen und schneiden Sie das Paneel entsprechend der Wandhöhe zu.

#### **4. Wandvorbereitung:**

Stellen Sie sicher, dass die Wand relativ glatt ist.

DEKORO Wandpaneele sind für Innenräume konzipiert, es können damit u.a. Wände und Decken dekorativ verkleidet werden, auch in Feucht- und Nassräumen.

Freude am Produkt und ein langer Gebrauchsnutzen werden bei einer sachgerechten Montage und Pflege garantiert.

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

### **MONTAGE AUF BETON/ZIEGEL**

- Eventuelle Unebenheiten des Untergrundes müssen durch Schleifen entfernt und Hohlräume können mit einer geeigneten Spachtel ausgefüllt werden.
- Der Untergrund muss entsprechend abgehärtet und abgelagert sein.

### **MONTAGE AUF FLIESEN/STEIN**

- Montieren Sie nicht auf lockeren oder schlecht befestigten Fliesen.
- Die Oberfläche der Fliesen muss vor dem Auftragen des Hybrid-Spezialklebers gründlich gereinigt und entfettet werden.

### **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.

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 Meter abgedichtet werden. Die Wasserisolierung ist mittels Anstriches oder Dichtungsmatte möglich.

Halten Sie sich bei der Durchführung der Wasserisolierung unbedingt und strikt an die Gebrauchsanleitung des jeweiligen Herstellers.

### **AUFMASS NEHMEN**

Nehmen Sie vorab alle benötigten Naturmaße jener Wände, welche Sie mit DEKORO Paneelen verkleiden möchten. Legen Sie fest, an welchen Stellen Sie ganze Platten verwenden können, beachten Sie dabei die gewünschte optische Aufteilung und das Fugenbild.

### **ZUSCHNITT**

Schneiden Sie die Platten mit der Handkreissäge (Führungsschiene!) auf das gewünschte Maß. Zum Schneiden empfehlen wir Sägeblätter mit einer ausreichenden Anzahl an Zähnen und einer TF-Zahnung (Trapez/Flachzahn).

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).

### **REINIGEN**

einigen 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.

### **KLEBSTOFF AUS KARTUSCHE AUFTRAGEN**

Tragen Sie den Klebstoff auf die Rückseite des Paneels oder die Wandfläche auf. Wenn Sie den Klebstoff mit Hilfe einer Kartusche auftragen, tragen Sie ihn in vertikalen Streifen mit 15 cm Abstand auf. Tragen Sie den Klebstoff nicht punktuell auf. An den Stellen, wo Sie Löcher ausgeschnitten haben für Steckdosen oder dergleichen, achten Sie darauf, dass der Klebstoff um das gesamte Loch aufgetragen wird. Die Offenliegezeit des Klebstoffes sollte nicht mehr als 10 Minuten betragen, d.h. innerhalb dieser Zeit ist das Paneel fest mit der Wand zu verbinden.

### **KLEBSTOFF MITTELS SPACHTEL AUFTRAGEN**

Sie können den Klebstoff - auf die Rückseite des Paneels oder die Wandfläche- mittels eines Spachtels vollflächig auftragen. Verwenden Sie einen Spachtel (b3) 3 x 3 x 3 mm. Tragen Sie den Klebstoff nicht punktuell auf.

### **PANEELE ANBRINGEN**

Legen Sie das Paneel nach dem Auftragen des Klebstoffs an die Wand und drücken Sie darauf. Um die optimale Festigkeit zu garantieren, drücken Sie die Elemente so, dass zwischen ihnen eine Fuge von 2 mm besteht. Dieser Abstand stellt sicher, dass die Klebeverbindung die Verformung dauerhaft übertragen kann.

Die Verbindung des Klebstoffes hängt von der Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit (24–48 h) ab. Mit der steigenden der Temperatur und Luftfeuchtigkeit ist der Polymerisationsprozess schneller. Sorgen Sie für eine wirksame Belüftung, bis der Klebstoff vollständig verbunden wird.

### **PANEELE NIVELLIEREN**

Stecken Sie nach dem Kleben des ersten Paneels die Nivellier-Clips ein – damit wird eine Fuge zwischen den Paneelen (1-2 mm) hergestellt, welche die Nivellierung der Oberfläche einfacher macht. Nivellieren Sie die angrenzenden Flächen, wenn das nächste Paneel aufgeklebt wird.

### **CLIPS ENTFERNEN**

Entfernen Sie die Clips nicht bevor der Klebstoff abgebunden ist. Fahren Sie mit der Montage der nächsten Paneele fort.

### **FUGEN FÜLLEN**

Füllen Sie die Fugen mit einer flexiblen Fuge (Epoxidfuge, Silikon). Schützen Sie vor dem Auftragen der Fuge die Oberflächen entlang der Fuge mit einem Klebeband – dadurch können Sie schneller verfugen und die Oberfläche wird vor Schmutz geschützt.

Montieren Sie die Eck-Profile während der Montage von Paneelen. Verwenden Sie den gleichen Klebstoff, den Sie für die Montage der Paneele verwenden. Füllen Sie die Innenfläche der Profile während der Montage, um die Verbindung zwischen dem Profil und Paneel abzudichten

### **ABSCHLUSSREINIGUNG**

Wischen Sie die Paneele mit einem feuchten, nicht zu flauschigen Tuch (vorzugsweise Mikrofaser) ab. Verwenden Sie keine Draht- oder Nylonschwämme, da diese die Oberfläche beschädigen können. Beachten Sie aber bitte, dass die volle Belastbarkeit erst nach vollständigem Abbinden des Klebstoffes (in der Regel nach 24 h) gegeben ist.

### **GEBRAUCH UND PFLEGE**

Verwenden Sie keine Reinigungsmittel auf Basis von Seife, Wachse 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.



Franz-Schubert-Str. 7 D-82008 Unterhaching  
Tel. + 49 89 6666 5674

E-Mail: [info@dekoro.one](mailto:info@dekoro.one) **Web: [www.dekoro.one](http://www.dekoro.one)**

**DEKORO Showroom bei:** K&S Kameter & Späthe Münchner Str. 14 82008 Unterhaching