

Verwendung von cristalgrip®

Für vollständige Informationen zur Garantie, Wartung, Installations und Videoanleitung besuchen Sie bitte www.cristalgrip.com

JOHNSON-TILES

cristalgrip®

Fliesenverlegung leicht und schnell gemacht

Anwendung Cristalgrip Wandträgergewebe

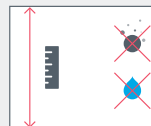
Vorbereitung

Oberflächenvorbereitung und Toleranzen
Die Installation von Cristalgrip auf einer unebenen Oberfläche wird nicht empfohlen. Unebenheiten von mehr als 5 mm auf einer Länge von 2 Metern sollten ausgeglichen werden. Ausbuchtungen sollten eingeebnet und hohle Stellen in der Wand gefüllt werden. Die Bereiche um Rohre, Steckdosen und Fensterbänke sollten abgeflacht sein. Lassen Sie die verwendete Spachtelmasse gründlich trocknen und entfernen Sie den gesamten Staub, bevor Sie mit der Installation fortfahren.

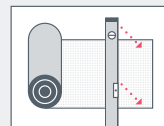
Geeignete Untergründe und Substrate
Cristalgrip kann auf einer Vielzahl von Bauuntergründen wie Gips, Gipskarton, farbigem Putz, Faserzementplatten, Sperrholzplatten und vorhandenen Keramik- oder Feinsteinzeugfliesen befestigt werden. Bei der Befestigung an einer lackierten Oberfläche empfehlen wir, vor der Installation einen kleinen Testabschnitt mit dem Cristalgrip-Wandträgergewebe zu installieren, um den Zustand der Farbe bzw. Lacks zu überprüfen. Wenn bei diesem Test Farbabplatzungen festgestellt werden, sollte der gesamte lackierte Bereich entfernt werden, bevor mit der Installation fortgefahren wird. Cristalgrip ist nicht geeignet für Decken und instabile Bereiche. Cristalgrip sollte nicht mit wasserabweisenden Produkten auf Silikonbasis oder auf Oberflächen mit Plastikanteilen verwendet werden. Cristalgrip ist nicht für eine Anwendung im Außenbereich geeignet.

Vor dem Fliesen: Vorbereitung Wandträgergewebe
Sobald das Cristalgrip-Trägergewebe an der Wand befestigt ist, kann die Verlegung beginnen.

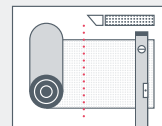
Cristalgrip ist nur für die Installation an Wänden vorgesehen. Bei der Lagerung von Cristalgrip bitte vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Sauber und trocken einlagern.



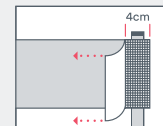
Stellen Sie sicher, dass die Wandoberfläche sauber, trocken und staubfrei ist. Messen Sie die Länge der Wand, die Sie mit cristalgrip abdecken möchten.



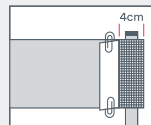
Rollen Sie das Wandträgergewebe auf einer sauberen, trockenen Oberfläche ab, auf der Sie das Gewebe schneiden können. Befestigen Sie die Cristalgrip-Wasserwaage und stellen Sie sicher, dass das Niveau parallel zur Oberkante des Wandträgergewebes ist.



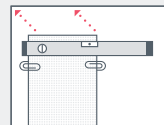
Mit einem scharfen Messer das Wandträgergewebe zuschneiden.



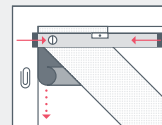
Drehen Sie das Trägergewebe um und ziehen Sie ca. 4cm der Trennschutzfolie zurück, um die Rückseite des Trägergewebes freizulegen.



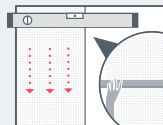
Befestigen Sie die abgezogene Trennfolie mit den zwei Büroklammern aus dem Werkzeugset am Cristalgrip-Trägergewebe.



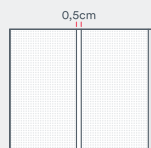
Tragen Sie nun die Wasserwaage und das zugeschnittene Wandträgergewebe zur Wand.



Verwenden Sie die Wasserwaage, um die Oberkante des Wandträgergewebes genau an der Wand auszurichten. Sobald Sie die gewünschte Ausrichtung erreicht haben, wenden Sie Druck an, um das Trägergewebe an der Wand zu befestigen. Entfernen Sie die Büroklammern und ziehen Sie die Schutzfolie abschnittsweise langsam ab.



Üben Sie Druck aus und glätten Sie das Trägergewebe an der Wand mit der Hand oder der Cristalgrip Andruckleiste. Auf diese Weise ist eine vollständige Abdeckung der Wand mit dem Trägergewebe im vorgesehenen Bereich gewährleistet. Setzen Sie den Rest des Trägergewebes wieder auf und ziehen Sie die Schutzfolie langsam abschnittsweise ab. Wenn Sie überschüssiges Material am Boden haben, schneiden Sie es einfach mit einem scharfen Messer ab.



Entfernen Sie die Wasserwaage und wiederholen Sie den Vorgang, bis der gesamte Bereich bedeckt ist. Wir empfehlen, eine Lücke von etwa 0,5cm zwischen den Trägergeweben zu lassen, aber keine Sorge, wenn eine leichte Überlagerung auftritt.

| Wanduntergrund | Maximales Fliesengewicht pro M ² |
|------------------------------|---|
| Gipsputz | 20KG/M ² |
| Unverputzte Gipskartonplatte | 32KG/M ² |
| Holz- und Holzbauteile | bis 30KG/M ² |
| Extrudierte Verbundplatten | bis 60KG/M ² |
| Faserzementplatten | bis 60KG/M ² |
| Gipsfaserplatten | ca. 35-40KG/M ² |

Brandschutzklassen: B-s1,d0

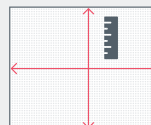
Fliesen an der Wand befestigen

Vorbereitung

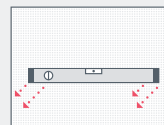
Fliesenstärke
Für die besten ästhetischen Ergebnisse bei der Kombination verschiedener Fliesen empfehlen wir einen maximalen Stärkenunterschied von nicht mehr als 0,15cm.

Werkzeuge
Cristalgrip-Werkzeuge wurden entwickelt, um Schäden an Fliesen, Wandträgergewebe und Fliesenhaftgewebe zu vermeiden. Daher sollten nur Werkzeuge aus der Cristalgrip-Produktreihe zum Befestigen und Entfernen von Fliesen verwendet werden, wenn das Cristalgrip-System verwendet wird.

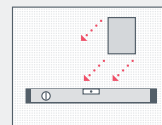
Bitte beachten Sie, dass die Cristalgrip-Garantie ungültig ist, wenn Cristalgrip-Werkzeuge nicht verwendet werden. Weitere Informationen und die Geschäftsbedingungen finden Sie unter www.cristalgrip.com



Berechnen Sie die Position der ersten Fliese an der Wand.



Verwenden Sie die Cristalgrip Wasserwaage, um eine exakte Ausgangsbasis der Flieseninstallation zu gewährleisten.



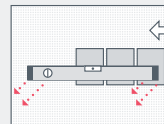
Richten Sie die erste Fliese mit der Wasserwaage aus.



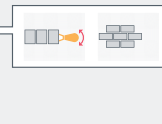
Drücken Sie die Fliese kreisförmiger Drehbewegung an die Wand, so dass das Fliesenhaftgewebe vollständig im Wandträgergewebe einrasten kann.



Verwenden Sie Cristalgrip Abstandshalter, um die zweite Fliese richtig zu positionieren. Um die Positionierung der Fliesen während der Installation zu gewährleisten, empfehlen wir die Verwendung von herkömmlichen Abstandhaltern.



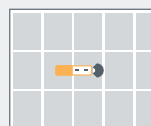
Von nun an können Sie die restlichen Fliesen verlegen indem Sie die Cristalgrip Wasserwaage und Fliesenabstandhalter bewegen und neu positionieren. Wenn Sie mit der Positionierung unzufrieden sind oder ein neues Layout ausprobieren möchten, hebeln Sie die Fliesen mit der Cristalgrip Fliesenentfernungskelle vorsichtig ab und positionieren Sie die Fliesen neu.



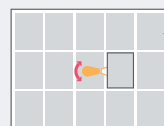
Sobald die Fliesen in der richtigen Position sind, können Sie direkt nach den Anweisungen des Herstellers verlegt werden - für beste Ergebnisse verwenden Sie immer einen hochwertigen Fugenmörtel.

Fliesen von der Wand entfernen

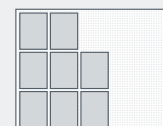
Bitte beachten Sie, dass die Garantie von Cristalgrip ungültig ist, wenn Fliesen mit Nicht-Cristalgrip-Werkzeugen entfernt werden. Weitere Informationen und die Geschäftsbedingungen finden Sie unter www.cristalgrip.com



Entfernen Sie den Mörtel mit einem geeigneten Werkzeug um eine einzelne Fliese freizulegen.



Setzen Sie die Cristalgrip Fliesenentfernungskelle flach gegen die Kante der Fliese, um eine einzelne Fliese vorsichtig abzuhelen.



Die restlichen Fliesen können mit der Cristalgrip Fliesenentfernungskelle entfernt werden, ohne dass weitere Fugen abgekratzt werden müssen.

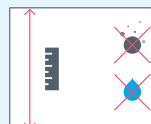
Einsatz von Abdichtband

Nur für den Einsatz in Nass- und Duschbereichen.

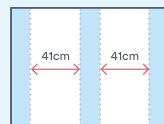
Zur Abdichtung von Verbindungsnähten zwischen Wandträgergeweben.

Vor dem Auftragen der Cristalgrip-Wandträgergewebe direkt auf die Wände auftragen.

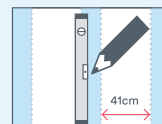
Bitte beachten Sie, dass die Cristalgrip-Garantie ungültig ist, wenn Cristalgrip-Werkzeuge nicht verwendet werden. Weitere Informationen und die Geschäftsbedingungen finden Sie unter www.cristalgrip.com



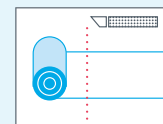
Stellen Sie sicher, dass der Wandbereich sauber, trocken und staubfrei ist. Messen Sie die Länge des Abdichtbandes, das für den Wandbereich benötigt wird.



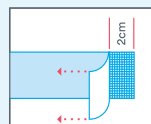
Der Abstand zwischen den einzelnen Trägergeweben sollte 41cm betragen.



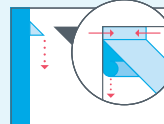
Verwenden Sie die Cristalgrip Wasserwaage, um eine ebene Linie zu gewährleisten, zeichnen Sie eine Bleistiftlinie für die Position des Abdichtbandes.



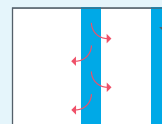
Rollen Sie das Abdichtband auf einer ebenen, sauberen Fläche ab und schneiden Sie es mit einem Messer zurecht.



Ziehen Sie einen kleinen Abschnitt der Trennfolie zurück, um die Klebefläche freizulegen. Die Mitte des Bandes ist vorgekerbt, um das Einpassen in die Ecken zu erleichtern.



Das Abdichtband an der Wand entlang ausrichten, Druck ausüben und Trennfolie langsam entfernen.



Mit der Hand das Abdichtband mit einer schwingenden Bewegung glätten.

