

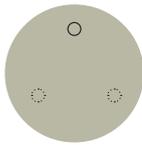
## Anbringung von Schaumstoffdübeln in Absorberplatten für eine senkrechte Hängung an der Wand

### Material:

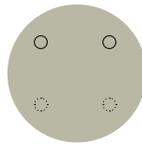
- Absorberplatte
- je 1 (bis 2) Schaumstoffdübel zum Eindrehen in die Absorberplatte
- je 1 (bis 2) Haken und Dübel für die Wand

### Menge:

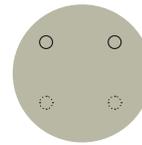
Die Menge variiert je nach Plattengröße. Für eine sehr stabile Montage können zusätzliche Punkte gesetzt werden.



*Abstand zur Oberkante: 10 cm bis 15 cm  
bei einer Platte mit  $\varnothing$  50 cm bis  $\varnothing$  70 cm*



*Bei  $\varnothing$  100 cm werden zwei Punkte gesetzt.  
Abstand zur Seite ca. 15 cm*



*Bei  $\varnothing$  120 cm werden auch 2 Punkte gesetzt.  
Abstand zur Seite ca. 25 cm*

### Vorbereitung:

Prüfen Sie Ihre Hände auf Sauberkeit. Die Hände sollten gut sauber sein, um Fingerabdrücke zu vermeiden. Richten Sie sich einen sauberen Arbeitsplatz ein. Sie benötigen einen Platz, an dem Sie die Platten bestücken können und einen Platz an dem Sie die bestückten Platten zwischenlagern können, falls Sie mehrere Platten bestücken möchten.

Bevor es nun losgeht folgende Anmerkung: Die Basotect-Platten sind sehr flexibel. Das heißt, dass sie möglichst flach an der Wand hängen sollten, damit sie schön glatt hängen. Damit das gelingt, muss der Dübel sehr weit in die Platte eingedreht werden. Ein Aufhängen über den Haken wird damit schwierig. Daher brauchen Sie eine kleine Vertiefung in der Basotect Platte. Und das geht so:

### Bitte lesen Sie die nachfolgende Anleitung zuerst vollständig durch.

1. Markieren Sie sich als erstes die beiden Punkte auf der Platte, an denen diese aufgehängt werden soll mit einem Bleistift. Je nach Breite der Platte sollten die Dübel 10 cm bis 25 cm von der Seite der Platte eingedreht werden. Je breiter die Platte ist, desto größer sollte der Abstand der Dübel zur Seite sein, damit das Gewicht möglichst gleichmäßig aufgenommen wird.
2. Nehmen Sie sich nun einen Schaumstoffdübel und drücken Sie die Spitze des Dübels vorsichtig aber bestimmt zentriert auf Ihre Markierung. Beginnen Sie, den Dübel drückend in das Material zu drehen. Drehen Sie zunächst nur etwa 3 bis 4 Runden. Dann ziehen Sie den Dübel heraus ohne zu drehen – ähnlich einem Korken aus einer Weinflasche. Falls sich der zu diesem Zeitpunkt in der Mitte des Dübels befindliche Schaumstoff nicht gelöst haben sollte, ziehen Sie ihn mit den Fingern raus. Sie halten nun ein kleines rundes Stück Basotect in der Hand, das Sie entsorgen können.
4. Nun drehen Sie den Dübel in die neu erhaltene Vertiefung so weit rein, dass der Bogen des Dübels nur noch knapp rausschaut (genug für den Haken – ca. 5 mm).
5. Wiederholen Sie den Vorgang für den zweiten Dübel.
6. Messen Sie den Abstand der Dübel zueinander und tragen diese für die Bohrlöcher an der Wand ab, um anschließend die Löcher zu bohren. Benutzen Sie einen für das mitgelieferte Montage-Material passenden Bohrer. In der Regel ist das eine Nummer größer als das, was auf dem Dübel steht. Drücken Sie die Dübel in Ihre Bohrlöcher. Helfen Sie ggf. mit einem kleinen Hammer nach.
7. Drehen Sie die Hakenschrauben nun in die Dübel in der Wand ein.
8. Hängen Sie die Platte an den Haken auf. Es kann etwas punktueller Druck mit der flachen Hand auf Höhe der Haken nötig sein, damit die Haken die Ösen greifen.



a) Markierung



b) Zentriert ansetzen ...



... und mit etwas Druck eindrehen



c) Zunächst 3 Drehungen eindrehen



d) Dübel herausziehen



e) Kein Schaumstoff im Dübel? Dann...



... mit den Fingern den gelösten Schaumstoff greifen ...



... und herausziehen



f) Dübel wieder ansetzen und vollständig eindrehen



h) Am Ende schaut die Wölbung ein wenig heraus



... genug, um den Haken zu greifen, der im Dübel in der Wand steckt. (Hier nur für das Foto exemplarisch in der Hand zu besseren Ansicht.)

**Tipp:** Je weiter der Dübel eingeschraubt ist, desto flacher liegt die Platte an der Wand. Bei großen Platten kann es dann etwas kniffliger werden, den Haken zu treffen. Flächiger Druck auf der Vorderseite kann dann hilfreich sein.