

Ihre Samenkiste hilft weiter:

## Wichtige Hinweise zum Aufbau

### 1. Ausrichten in "Waage"

#### 1. Schritt: Einzelseiten (Im Bild mit 1 markiert)

Wenn Sie die Fundamente einbringen, so legen Sie eine Wasserwaage auf die oben liegende Brettseite.

Ist die "Libelle" (die Luftblase in der Wasserwaage) innerhalb der Markierungen, so ist das Brett waagrecht verlegt.

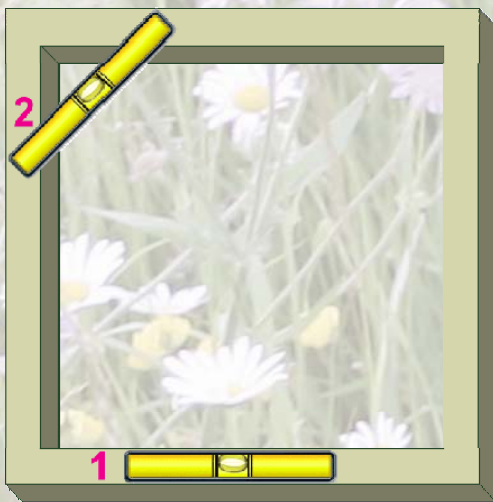
Kontrollieren Sie alle 4 Seiten auf diese Art und Weise und verändern Sie die Lage des Fundaments so lange, bis alle 4 Seiten waagrecht verlegt sind.

#### 2. Schritt: Ecken zueinander (Im Bild mit 2 markiert)

Legen sie nun die Wasserwaage über eine Ecke und kontrollieren Sie so, ob die Ecke waagrecht verläuft.

Kontrollieren Sie alle 4 Seiten und korrigieren Sie so lange, bis alle 4 Ecken zueinander waagrecht liegen.

Sofern eine Seite geändert werden musste, müssen Sie den 1. Schritt wiederholen, da sich bei jeder Veränderung die Verhältnisse ändern können.



Ihre Samenkiste hilft weiter:

## 2. Ausrichten im Rechten Winkel

Vorgehensweise:

Nehmen Sie ein Maßband oder ähnliches zur Hilfe und messen Sie das Fundament jeweils diagonal von Ecke zu Ecke.

Im folgenden Bild sind die beiden Diagonalen jeweils von Punkt 1 zu 2 und die zweite von Punkt 3 zu 4 zu messen.

**Figur 1**



**Figur 2**



Das Chelonium<sup>(R)</sup> ist dann im Rechten Winkel ausgerichtet, wenn wie unter Figur 1 gezeigt die Diagonale beiderseits gleich lang ist.

Unterscheiden sich die beiden Längen voneinander, so steht das Fundament nicht im Rechten Winkel und muss neu ausgerichtet werden, bis beide Diagonalen gleich lang sind.

## 3. Endkontrolle

Am Schluss kontrollieren sie bitte noch einmal mit der Wasserwaage alle Seiten und Ecken wie unter Schritt 1 beschrieben. Anschließend kontrollieren Sie noch einmal die Diagonalen und erst wenn alle Messungen erfolgreich verlaufen sind, ist das Fundament richtig verlegt worden.