

# Montage HOLZWOLLEPLATTEN



Die FibroTech Holzwoleplatten bestehen aus natürlichen Materialien. Die Materialien Holzwole, Zement und Wasser führen zu Unterschieden in den Platten, sowohl optisch als auch in den tatsächlichen Abmessungen der Platte.

Die Toleranz von FibroTech beträgt  $\pm 2$  mm bei Länge, Breite und Winkel. Diese Werte basieren auf der Lagerung bei  $23 \pm 2$  Grad und  $50 \pm 5\%$  relativer Luftfeuchtigkeit.

Falls die FibroTech-Platten anders als in unserer Anleitung gelagert werden, kann es zu veränderten Abmessungen sowie einem veränderten Gewicht der Platte führen. Lesen Sie vor dem Gebrauch der FibroTech-Produkte immer die Anweisungen.

Wenn FibroTech Holzwoleplatten im Freien gelagert werden - was nicht empfohlen wird - ist es wichtig, die Platten vor Druckbelastung zu schützen. Es ist auch wichtig, dass Frischluft an die Platten gelangen und dazwischen zirkulieren kann, damit sie gut belüftet sind und keine Feuchtigkeit aufnehmen.

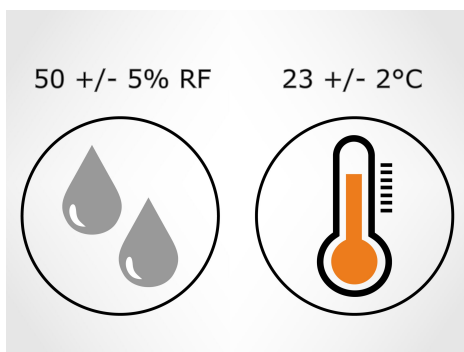


Die FibroTech Holzwoleplatten werden im Werk ofengetrocknet, sind aber möglicherweise externen Einflussfaktoren ausgesetzt, die dazu führen, dass die Platten Feuchtigkeit aufnehmen. Daher besteht die Gefahr, dass sie nach der Installation schrumpfen. Die FibroTech Holzwoleplatten müssen horizontal auf einer Palette oder mindestens 4 Balken gelagert werden.

FibroTech kann in Längs- oder Querrichtung zu Schalungsbrettern aus Holz montiert werden. Diese Abmessungen müssen mindestens  $22 \times 95$  mm betragen. Der maximale Mittelabstand zwischen diesen darf 600 mm betragen.

Die Platten werden dicht aneinander geschoben, und die darunterliegende Konstruktion sollte nicht sichtbar sein.

Die FibroTech HWP werden mit den Spezialschrauben montiert. Die Montageanleitungen für FibroTech beziehen sich ausschließlich auf die Installation der Platten und nicht auf die unterliegenden Materialien. Wenden Sie sich bei diesbezüglichen Fragen an einen Bauexperten.



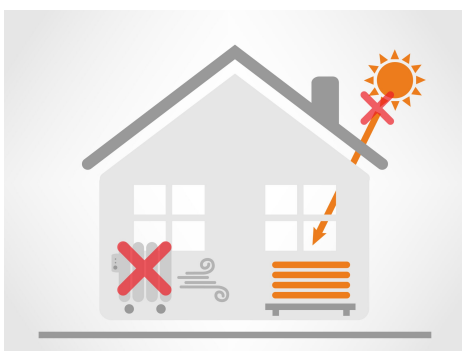
Die FibroTech Holzwoleplatten sollten immer in Innenräumen gelagert werden.

Entfernen Sie vor der Montage den gesamten Kunststoff und legen Sie kleine Stöcke oder Balken zwischen die Platten, damit die Akklimatisierung beginnen kann. Die Platten müssen langsam akklimatisiert werden und dürfen keine alternativen Lösungen wie einer Heizkanone oder Ähnlichem ausgesetzt werden.

Es ist wichtig, dass sich die Platten vor Beginn der Installation an die Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit gewöhnen. Um zu verhindern, dass sich die Platten verziehen, ist es außerdem entscheidend, dass die Holzwoleplatten erst montiert werden, wenn die Konstruktion vollständig geschlossen ist. Dies betrifft auch die Montage nach der Malerarbeit, da Farbe ebenfalls Feuchtigkeit abgibt, die von den Platten aufgenommen werden kann.



Die FibroTech HWP sollen vor der Installation mindestens 6 Tage im Gebäude gelagert werden.



Anleitung

Holzwoleplatten

# Montage HOLZWOLLEPLATTEN



Nach der Installation von FibroTech-Decken ist es empfehlenswert, die Decke abzusaugen, um Staub vom Schneiden und Schrauben von den Paneelen zu entfernen. Denken Sie daran, ein Bürstenmundstück zu verwenden.

Falls während der Installation Streifen oder Schmutz auf die FibroTech-Platten gelangen, können diese mit Sandpapier (Körnung 40) oder alternativ mit einem gut ausgewrungenen Tuch entfernt werden. Bei lackierten Platten kann ein Reparaturspray in der gewünschten Farbe gekauft werden. Verwenden Sie immer Farben auf Wasserbasis.

Die FibroTech Holzwolleplatten müssen nicht mehr gereinigt und gepflegt werden als andere Produkte. Reinigen Sie diese bei Bedarf, auch hier können ein Staubsauger oder eine Staubbürste verwendet werden.

Wenn nicht lackierte Platten installiert worden sind und Sie die Platten zu einem späteren Zeitpunkt lackieren möchten, wenden Sie sich bitte an einen Händler/Malerbetrieb in Ihrer Nähe. Dieser kann Ihnen dabei behilflich sein.

