

LAGERUNG

Vor der Montage von Trolldtekt®-Akustikplatten

Diese Anleitung erklärt, wie Sie Ihre Trolldtekt-Akustikplatten vor der Montage lagern sollten. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.trolldtekt.de.

KONTROLLE DER PLATTEN BEIM ERHALT

Überprüfen Sie beim Erhalt, dass Sie die korrekte Anzahl von Platten erhalten haben und dass diese keine sichtbaren Mängel, Beschädigungen

oder Nichtkonformitäten aufweisen. Bitte veranlassen Sie bei Mängeln oder Schäden sofort eine entsprechende Reklamation. Trolldtekt akzeptiert keine Reklamationen für sichtbare Mängel oder Beschädigungen, nachdem die Platten montiert wurden.

GEWÄHRLEISTUNG DER RICHTIGEN LAGERUNG

Wir empfehlen, Ihre Trolldtekt-Akustikplatten in Innenräumen zu lagern. Es ist wichtig, dass Sie die gesamte Verpackung entfernen. Ansonsten kann sich unter der Verpackung Kondenswasser bilden, das die Platten feucht macht.

Sorgen Sie dafür, dass Trolldtekt-Platten vor direkter Sonneneinstrahlung durch Fenster geschützt.

Vermeiden Sie es, die Platten zum Beispiel beim Einsatz von Heizlüftern zu trocknen, da sie sich dabei verformen können.

Es wird nicht empfohlen, die Platten in Außenbereichen zu lagern, da sich die Witterungsbedingungen nachteilig auf die Platten auswirken können.

Lässt sich eine Lagerung im Außenbereich dennoch nicht vermeiden, müssen die Platten zum Schutz vor Regen oder ähnlichen Feuchtigkeitseinwirkungen mit einer Plane oder ähnlichen Schutzmitteln abgedeckt werden. Sorgen Sie dafür, dass die Lagerdauer in Außenbereichen so kurz wie möglich gehalten wird.



ABSTÜTZUNG DER PLATTEN VOR DER MONTAGE

Lagern Sie Ihre Trolldtekt-Platten vor der Montage in horizontaler Lage und mit guter Abstützung,

zum Beispiel auf Paletten oder Holzlatten (Trocknungsleisten).



AKKLIMATISIERUNG DER PLATTEN BEI BEDARF

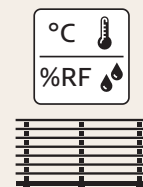
Bei trockener Lagerung der Trolldtekt-Platten nach Anlieferung ist ihre Montage ohne vorherige Akklimatisierung möglich. An den Fugen ist jedoch mit geringfügigen Fugen zu rechnen.

Für ein optimales ästhetisches Ergebnis empfehlen wir, die Platten in Lagen mit Holzlatten als Abstandhalter dazwischen zu lagern, und die Platten vor der Montage etwa 7 Tage lang in Innenräumen akklimatisieren zu lassen.

Wenn die Platten ohne Zwischenlage von Latten gelagert werden, ist die Akklimatisierungszeit auf 14 Tage zu verlängern.

Während der Akklimatisierung passen sich die Platten an die Temperatur und Luftfeuchtigkeit des Raumes an. Sorgen Sie dafür, dass der Raum gut belüftet wird.

Trolldtekt-Platten müssen auch bei Montage in feuchten Räumen oder im Freien an ihre Umgebung akklimatisiert werden.



WICHTIGE INFORMATIONEN ZU HOLZWOLLE-LEICHTBAUPLATTEN

• Trolldtekt-Holzwolleleichtbauplatten bestehen aus Zement und Holz. Holz ist ein natürliches Material, das während seiner gesamten Lebensdauer Feuchtigkeit aufnimmt und abgibt; daher können Quellung und Schrumpfung nicht vollständig verhindert werden. Trolldtekt-Akustikplatten werden während der Produktion getrocknet und weisen deshalb einen deutlich geringeren Feuchtigkeitsgehalt auf als vergleichbare Plattenmaterialien.

• Holz reagiert auf Veränderungen der Luftfeuchtigkeit – auch in Kombination mit anorganischen Bindemitteln (z.B. Zement). Berücksichtigen Sie dies vor der Montage, ähnlich wie bei Holzböden/Parkett.

• Wenn Sie Trolldtekt-Platten im feuchten Zustand montieren, können die Platten beim Trocknen schrumpfen, wodurch kleine Schwindfugen entstehen. Deshalb ist es wichtig, die Lagerungsanweisungen sorgfältig einzuhalten.

• Wenn die Platten nach der Montage Feuchtigkeit aufnehmen, drücken sie einfach gegeneinander. Es besteht also keine Gefahr, dass sich die

Platten so stark ausdehnen, dass sie Druck auf andere Teile des Gebäudes ausüben.

• Die Plattenabmessungen und -gewichte bleiben bei 23 °C ± 2 °C und 50 % ± 5 % relativer Luftfeuchtigkeit innerhalb der angegebenen Toleranzen.

• Deshalb sollten Sie erst mit der Montage von Trolldtekt-Platten beginnen, wenn das Gebäude vollkommen wetterfest gemacht und die Heizung eingeschaltet ist.



Dieses Dokument widerspiegelt den Wissensstand in Bezug auf Zertifizierungen, Normen und Produkte, den Trolldtekt zum Zeitpunkt der Veröffentlichung besitzt.

Aus diesem Dokument lassen sich keinerlei Rechte ableiten. Änderungen sowie Satz- und Druckfehler sind vorbehalten.

Die aktuellste Version finden Sie online durch Einscannen des QR-Codes.

MARSCH 2026 DE V01

Trolldtekt GmbH
Friesenweg 20
D - 22763 Hamburg
T: +49 (0) 40 8740 8844
info@trolldtekt.com
www.trolldtekt.de