

The background of the entire page is a photograph of a construction site. In the foreground, several large, rectangular panels of wood wool insulation are leaning against each other. The panels have a light beige, fibrous texture and a yellowish-brown edge. In the background, a construction worker in a yellow hard hat and light-colored clothing is walking on a rebar-reinforced concrete slab. The scene is brightly lit, suggesting a sunny day.

ALLGEMEINE BAUSTELLENBEDINGUNGEN

**Baustellenbedingungen für die Verarbeitung und Montage von
Holzwolleplatten und Holzwolle-Mehrschichtplatten nach EN 13168**

Um die Ausführungsqualität sicherzustellen, möchten wir Ihnen nachstehende Empfehlungen und Hinweise für Planung, Ausführung und Bauüberwachung geben.

Lagerung

- Die Platten und das Zubehör sind vor Feuchtigkeitseinwirkungen und vor Verschmutzung zu schützen. (Die Verpackung der Palette fungiert nicht als Regenschutz).
- Zur Vermeidung von Verformungen sind die Platten eben zu lagern.
- Bei Plattenlagerung und -transport im Gebäude ist die Tragfähigkeit der Decke zu beachten. (Die Plattengewichte können den aktuellen Produktdatenblättern entnommen werden).

BESONDERE HINWEISE:

- Unsachgemäße Lagerung (z.B. Hochkantstellen, unebene Lagerung, Feuchtigkeitseinwirkung) führt u.U. zu Verformungen, wodurch eine einwandfreie Montage beeinträchtigt wird.
- Feuchte / nasse Platten sind vor der Montage auf einer ebenen Unterlage austrocknen zu lassen und anschließend auf Eignung zu prüfen (Zustand wie bei ordnungsgemäßer Anlieferung).

Bauklimatische Bedingungen

- Vor, während und nach der Montage der Platten ist zu prüfen, ob sichergestellt ist, dass alle Rohbauöffnungen / Deckenausparungen geschlossen und abgedichtet sind. Das Eindringen von Wasser von außen muss generell ausgeschlossen sein.
- Bei Feuchtigkeit auf den Betonoberflächen (Wassertropfen oder -film) darf die Montage der Platten nicht erfolgen.
- Die Montage der Platten darf bei länger andauernder relativer Luftfeuchtigkeit von mehr als 95% nicht durchgeführt werden.
- Bei stehendem Wasser, z.B. in Tiefgaragen, Keller und dergleichen, ist eine Montage der Platten nicht zulässig.
- Alle staubverursachenden Arbeiten sind vor der Montage der Dämmplatten abzuschließen.

BESONDERE HINWEISE:

- Die Platten dürfen keinem unmittelbaren Heiß- oder Warmluftstrahl von Heizquellen ausgesetzt werden.
- Heizgeräte dürfen nur im Bereich der nicht gedämmten Deckenbereiche positioniert werden.
- Die Raumtemperaturen sind während der Winterbauphase auf max. 10° C zu begrenzen (Tauwassergefahr an Betonoberflächen).

Die Angaben in diesem Dokument entsprechen unserem Wissenstand und unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Bitte achten Sie darauf, stets die aktuellste Version dieses Dokuments zu verwenden. Die Beschreibung der Produktverwendungen kann besondere Bedingungen und Verhältnisse bei Einzelfällen nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Verwendungszweck.

Knauf Insulation GmbH
Heraklithstraße 8
D-84359 Simbach am Inn
Telefon +49 8571 40-0
Telefax +49 8571 40-231

info@knaufinsulation.de
www.knaufinsulation.de

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte der Bearbeitung und Umgestaltung, der fotomechanischen Reproduktion und Speicherung auf elektronischen Medien. Eine kommerzielle Verwendung der Prozesse und Arbeitsvorgänge, die in diesem Dokument vorgestellt werden, ist nicht gestattet.

Alle in diesem Dokument angegebenen technischen Daten wurden nach bestem Wissen und Gewissen wiedergegeben. Sie sind der jeweiligen Bausituation anzupassen. Vergewissern Sie sich, dass Sie die jeweils neueste Ausgabe dieser Informationen verwenden. Die Verantwortung für fach- und sachgerechten Einbau und die Einhaltung der Bauvorschriften obliegt dem Planer und Bauausführenden. Wir übernehmen trotz größtmöglicher Sorgfalt keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen. Des Weiteren gelten die gültigen Normen und anerkannten Regeln der Technik. Knauf Insulation ist für alle Verbesserungsvorschläge bzw. Hinweise auf etwaige Fehler dankbar.

Heraklith® ist eine registrierte Marke von Knauf Insulation.