

Kodierung: TLBP001  
 Revision: 02  
 Freigabe: 2020-11-09

## Technisches Merkblatt

Hinweise für den Transport und Handhabung  
 EGGER OSB und EGGER DHF



### Hinweise zu Transport und Handhabung

Die folgenden Transport- und Handhabungsempfehlungen gelten für alle EGGER OSB-Platten (EGGER OSB-gerade Kante, EGGER OSB-Nut und Feder, EGGER Ergo Board) und EGGER DHF-Platten. Sie sollen Ihnen helfen, Produktschäden der Verletzungen während des Transports und im Umgang zu vermeiden.

#### LKW-Auswahl

Wählen Sie Lastwagen oder Lieferwagen, die mit seitlichen Ankerhaken ausgestattet sind, und stellen Sie sicher, dass die Ladeflächen, sauber, trocken und rutschfest ist. Um Auswirkungen von Feuchtigkeit auf das Produkt zu vermeiden, wird dringend empfohlen, Lastwagen mit einer geschlossenen Plane zu verwenden. Falls dies nicht möglich ist, verwenden Sie eine wasserdichte Planen-Abdeckung, um die Pakete während des Transports zu schützen. EGGER OSB- und EGGER DHF-Platten sollten bei schlechten Wetterbedingungen (Regen, Schnee, starker Wind) niemals in offenen LKW-Anhängern über weite Strecken transportiert werden.

#### Empfehlungen zur Lkw-Beladung und Warensicherung

Verteilen Sie die Ladung während der Beladung gleichmäßig auf der Ladefläche. Sichern Sie die Ladung während des Transports durch geeignete Befestigungssysteme (Spanngurte, Spanngurte usw.) gegen Verrutschen und Fallen, wie dargestellt (Bild 1). Die Verankerungsgurte müssen der Norm EN 12195-2 entsprechen (Bild 2). Die Gurtkupplungen mit langem Hebel sind am besten geeignet. Der Fahrer sollte beim Spannen besondere Vorsicht walten lassen, um die SHF-Grenze nicht zu überschreiten.



(Bild 1)



(Bild 2)

Vermeiden Sie offene Zwischenräume zwischen den Paketstapeln, um zu verhindern, dass sich die Pakete während des Transports innerhalb des Anhängers bewegen. Wenn aus irgendwelchen Gründen bestimmte Freiräume vorgesehen werden müssen, füllen Sie diese Räume mit Holzpaletten dicht aus und verwenden Sie zusätzliche kreuzverstrebt Verankerungsgurte (Bild 3a + 3b).



(Bild 3a)



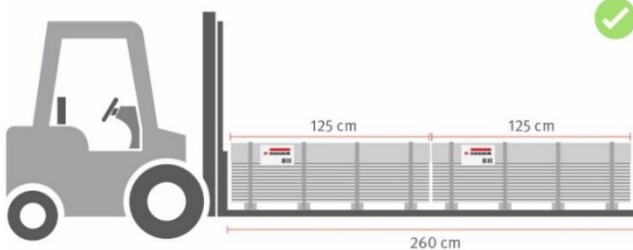
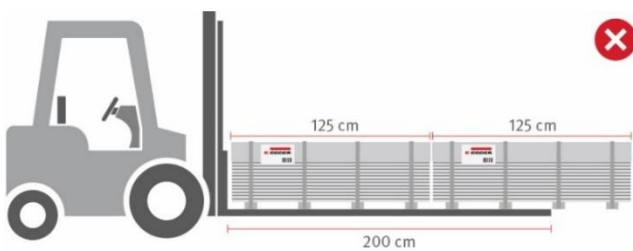
(Bild 3b)

### Empfehlungen zur Handhabung mit Gabelstaplern

Bei der Handhabung von OSB- / DHF-Paketstapeln mit dem Gabelstapler während der Lagerhaltung oder beim Beladen von LKWs ist darauf zu achten, dass das Gesamtgewicht der gehandhabten Güter die maximale Hubkapazität des Gabelstaplers nicht überschreitet. Das Bruttogewicht eines OSB- / DHF-Pakets im Standardbreitplattenformat (2.500 x 1.250 mm / 2.440 x 1.220 mm) beträgt etwa 2 Tonnen. Ein OSB- / DHF-Paket im Kleinplattenformat (2.500 x 675 mm / 2.800 x 600 mm / 2.400 x 600 mm) wiegt etwa 1 Tonne.

Sollen zwei hintereinander liegende OSB- / DHF-Pakete im Breitplattenformat gemeinsam gehandhabt werden, muss der Staplerfahrer darauf achten, dass die Gabeln mindestens 2.600 mm lang sind (Bild 4), um die Last sicher anzuheben und zu transportieren.

Außerdem muss der Gabelstaplerfahrer darauf achten, dass die Gesamtlast die Hubkapazität des Gabelstaplers nicht überschreitet, um ein Umstürzen zu vermeiden (Bild 5).



(Bild 4)



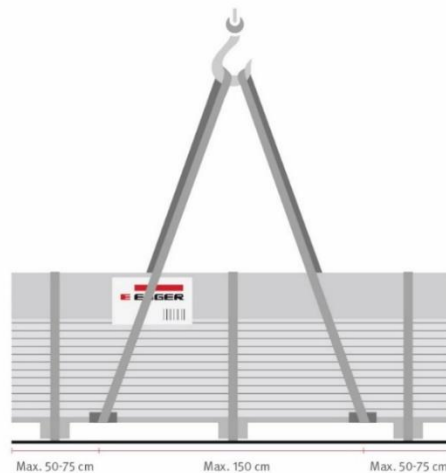
(Bild 5)

### Hinweise zum Heben von Paletten auf der Baustelle



Für eine sichere und beschädigungsfreie Krananlieferung von OSB- / DHF-Bündeln vom Boden bis zur Dachebene eines im Bau befindlichen Gebäudes sind die folgenden Empfehlungen zu beachten und einzuhalten:

- Tragen Sie auf der Baustelle immer einen Schutzhelm und stellen Sie sich niemals unter die Last.
- Stellen Sie sicher, dass der Kranhaken mit einem funktionellen Selbstverriegelungssystem ausgestattet ist
- Sichern Sie jede Palette mit einem Paar identischer Zurrgurte, die an beiden Enden mit werkseitig hergestellten Haken versehen sind. Die Mindestlänge der Gurte muss so gewählt sein, dass das sichere Anheben jedes einzelnen Paketes möglich ist.
- Verwenden Sie immer einen **einteiligen** Zurrgurt ausreichender Länge. Zusätzliche Verlängerungen sind unzulässig!
- Verwenden Sie immer zertifizierte Zurrgurte, die ein sichtbares Etikett mit der maximalen Belastbarkeit haben
- Prüfen Sie jeden Zurrgurt vor der Benutzung sorgfältig und vergewissern Sie sich, dass er in einwandfreiem Zustand ist.
- Bitte stellen Sie vor der Benutzung sicher, dass das Gesamtgewicht des Hebegutes (Bündel/Stapel) die vom Hersteller des Zurrgurtes angegebene Spannkapazität nicht überschreitet
- Jeder Zurrgurt sollte maximal 50 - 75 cm von der Paketecke entfernt positioniert werden, so dass der Abstand zwischen den Hebegurten etwa 1,5 m beträgt (Bild 6)
- Bei der Verwendung von Metallseilen anstelle von Zurrgurten für den Transport von Paletten mit einem Kran sind besondere Maßnahmen zu ergreifen, um das Beschädigen der Plattenkanten beim Heben zu verhindern.

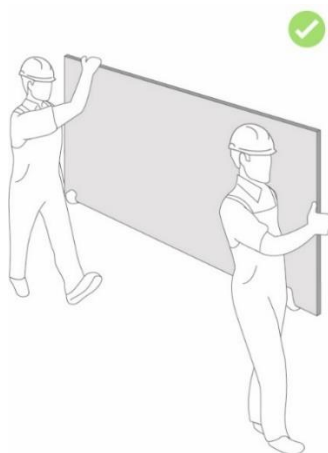


(Bild 6)

### Hinweise zur manuellen Handhabung

Die folgenden allgemeinen Empfehlungen für die manuelle Handhabung von Produkten sind zu beachten und einzuhalten:

- Tragen Sie beim manuellen Laden und bei manueller Handhabung einzelner Platten stets Schutzhandschuhe.
- Schneiden Sie Metall-/PET-Umreifungsbänder auf der Baustelle vorzugsweise mit der Blechschere oder Sicherheitscutter auf und entfernen Sie sie. Tragen Sie beim Aufschneiden der Umreifungsbänder stets eine Schutzbrille, um Augenverletzungen zu vermeiden.
- Tragen Sie die Platten immer hochkant (Bild 7), nicht horizontal (Bild 8)

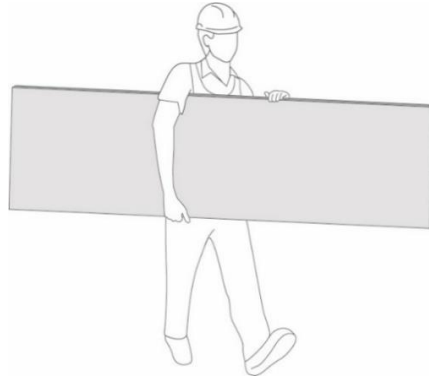


(Bild 7)



(Bild 8)

- Das Transportieren und Verarbeiten mit breiten OSB- / DHF-Plattenformaten (2.500 / 2.650 / 2.800 / 3.000 x 1.250 mm / 2.440 x 1.220 mm) sollte immer mit zwei Personen durchgeführt werden.
- Gleiches gilt für schmale OSB-Platten mit Nut und Feder und schmale DHF-Platten (2.500 x 675) mit der Dicke >20 mm, deren Gewicht 20 kg überschreitet.
- EGGER Ergoboard können von einer Person gehandhabt werden ("Ein-Mann-Platte") (Bild 9).



(Bild 9) Vermeiden Sie es, die Platten auf die Ecken oder Kanten fallen zu lassen, um Beschädigungen zu vermeiden.

## Allgemeine Hinweise

Die Nicht-Beachtung der in dieser Richtlinie ausdrücklich beschriebenen Empfehlungen befreit EGGER von jeglicher Haftung oder Forderung in Bezug auf Produktschäden oder Personenschäden.

Qualitätsmerkmale / Technische Daten der EGGER OSB- und EGGER DHF-Produkte nach Typ und Dickenbereich finden Sie in der entsprechenden CE-Leistungserklärung (DOP), die unter [www.egger.com](http://www.egger.com) verfügbar ist.

Weitere Informationen zur Lagerung finden Sie in den "Lagerungshinweisen für EGGER OSB und EGGER DHF".

Weitere Informationen zur Verpackung finden Sie in der "Verpackungsrichtlinie für EGGER OSB und EGGER DHF".

Weitere Informationen zur Klimatisierung, Verarbeitung und Befestigung finden Sie in der "Verarbeitungsrichtlinie für EGGER OSB und EGGER DHF".

## Zusätzliche Dokumente

CE-Leistungserklärungen EGGER OSB, CE-Leistungserklärung EGGER DHF, Lagerungshinweise für EGGER OSB und EGGER DHF, Verpackungshinweise für EGGER OSB und EGGER DHF, Verarbeitungshinweise für EGGER OSB und EGGER DHF

### Vorläufigkeitsvermerk:

Diese Transport- und Handhabungshinweise wurden nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig erstellt. Die bereitgestellten Informationen basieren auf praktischen Erfahrungen, hausinternen Tests und spiegeln unseren aktuellen Wissensstand wider. Sie dienen ausschließlich der Information und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften oder deren Eignung für bestimmte Anwendungen dar. Für etwaige Irrtümer, Normenfehler oder Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Darüber hinaus können sich technische Änderungen durch die ständige Weiterentwicklung der EGGER OSB- und EGGER DHF-Produktpalette sowie durch Änderungen von Normen und öffentlich-rechtlichen Dokumenten ergeben. Der Inhalt dieses Leitfadens ist daher nicht als Gebrauchsanweisung oder als rechtsverbindlich anzusehen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.