

Kodierung: TLBP003
 Revision: 02
 Freigabe: 2020-07-01

Technisches Merkblatt

Hinweise für die Verpackung
 EGGER OSB und EGGER DHF



Das in diesem Dokument beschriebene Verpackungskonzept gilt für alle EGGER OSB-Platten (EGGER OSB-Geradkante, EGGER OSB-Feder und Nut, EGGER Roofing Board, EGGER Ergo Board) und EGGER DHF-Platten.

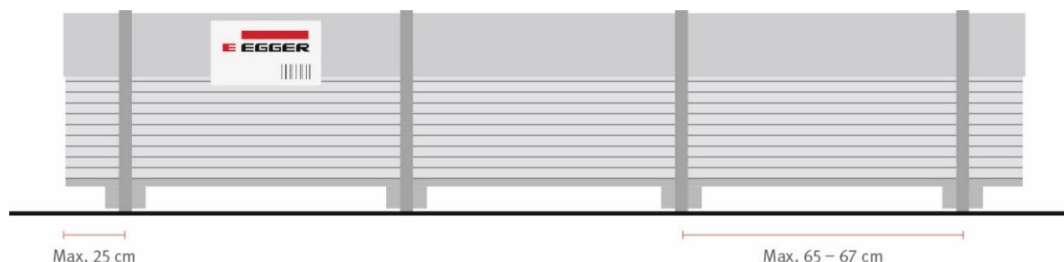
Die Verpackung ist so gestaltet, dass sie den besten Schutz vor Schäden am Produkt durch Lagerung, Be- und Entladung sowie beim Versand bietet. Sie soll auch die obere Platte vor Staub und direkter Sonneneinstrahlung schützen, um Schmutz und Verfärbungen zu vermeiden.

Beschreibung des EGGER OSB- und EGGER DHF-Verpackungskonzept

Verpackungsbestandteil	Funktionalität
Spanplattenunterleger	Einfacher Gabelstapler-Transport, sicheres Abstapeln
Kantenschutzstreifen	Kantenschutz gegen Beschädigung bei Verladung und Transport
PET / Metall-Umreifungsband	Sicherheit vor Verrutschen bei Lagerung, Verladung und Transport
Stretch Folie	Staub- und temporärer Feuchtigkeitsschutz
Kartonage	Staub- und UV-Lichtschutz für obere Platte, Marketing
Palettenzettel	Produktkennzeichnung, Merkmale (CE-Kennzeichnung)

Unterleger

Jedes Plattenpaket ist an der Unterseite mit einer bestimmten Anzahl von werkseitig hergestellten Spanplattenunterlegern versehen, um die Handhabung mit dem Gabelstapler bei der Stapelbildung sowie beim Be- und Entladen zu erleichtern (Bild 1). Die Unterlagen sind in gleichem Abstand voneinander angeordnet und stark genug, um dem Gewicht des Pakets zu tragen. Die genaue Anzahl der benötigten Unterleger sowie der Mittenabstand zwischen ihnen ist das Ergebnis von Eggers langjähriger Erfahrung in der sicheren Lagerung und intakten Lieferung von OSB- und DHF-Produkten. Damit soll sichergestellt werden, dass sich die Platten eines Plattenpaketes unter dem Gesamtgewicht der anderen darauf gestapelten Packungen nicht verformt. Die minimale Anzahl der benötigten Unterlagen und der empfohlene maximale Mittenabstand ist in Tabelle 1 angegeben (die Teil des EGGER OSB- und EGGER DHF-Verpackungskonzepts ist):



(Bild 1)

Tabelle 1: Beschreibung der Verpackung



Plattenformat Länge x Breite [mm]	Plattendicke [mm]	Anzahl der Unterleger	Abstand Einbindung zu Kante
2,440 x 1,220 / 2,500 x 1,250 / 2,500 x 675 / 2,400 x 600 / 2,800 x 600	6 - 30	4	≥ 250 mm
2,650 / 2,800 / 3,000 x 1,250	6 - 10	5	≥ 250 mm
2,650 / 2,800 / 3,000 x 1,250	11 - 30	4	≥ 250 mm
5,000 x 1,250	6 - 10	6	≥ 250 mm
5,000 x 1,250	11 - 30	5	≥ 250 mm
5,000 x 2,500	8 - 30	6	≥ 250 mm

Hinweis:

Die Angaben der obigen Tabelle gelten nur für mit PET-Bändern umreifte Plattenpakete. Die genaue Anzahl der für ein bestimmtes Plattenformat und eine bestimmte Dickenkombination verwendeten Unterleger kann leicht abweichen, wenn anstelle von PET-Bändern mit Metallbänder umreift wird.

Kantenschutzstreifen

Die Kantenschutz-Spanplattenstreifen sind mittig maschinell gerillt, um die PET-/Metall-Umreifungsbänder aufzunehmen und eine feste und sichere Fixierung der einzelnen Pakete EGGER OSB Nut und Feder, EGGER Roofing Board, EGGER Ergo Board und EGGER DHF zu ermöglichen. Die Kantenschutzstreifen werden an den Seiten und auf der Oberseite jedes Plattenpaketes angebracht, ggf. erst nachdem das Paket in Stretchfolie eingewickelt wurde (Bild 2). Sie haben die Aufgabe, die passgenau gefrästen Nut- und Federkanten während der Lagerung, der Be- und Entladung und des Transports vor Beschädigungen zu schützen.



(Bild 2) Beispiel: Kantenschutzstreifen auf EGGER OSB Nut und Feder

PET / Metall-Umreifungsbänder

Für den sicheren Halt der einzelnen Platten innerhalb eines Paketes werden 19 mm breite und 1,27 mm dicke Umreifungsbänder aus PET (oder 15 mm x 0,5 mm Metall) verwendet. Sie werden in der Fabrik auf der Verpackungslinie maschinell aufgebracht. Die Anzahl der Umreifungsbänder, die zur Sicherung jedes EGGER OSB- oder EGGER DHF-Produktbündels benötigt werden, entspricht der Anzahl der verwendeten Unterlagen. Die von den Umreifungsbändern insgesamt erzeugte Spannung ist groß genug, um die Sicherheit bei Lagerung, Gabelstaplerumschlag und Versand zu gewährleisten. Sie ist jedoch nicht so groß, dass sie die Produktkanten zusammendrückt.

Die PET/Metall-Umreifungsbänder müssen unmittelbar nach dem Produktversand auf der Baustelle vorsichtig abgeschnitten und entfernt werden, um den Platten eine Klimatisierung auf die Umgebungsfeuchte zu ermöglichen ohne zu hohe Spannungen im Paket.

Hinweis: Es wird empfohlen, bei diesen Arbeiten eine Schutzbrille und –handschuhe zu tragen, um Verletzungen zu vermeiden.

Stretchfolie

Vor dem Einsatz von PET-/Metall-Umreifungsbändern werden die Pakete aus EGGER OSB Nut und Feder, EGGER Roofingboard, EGGER Ergoboard in der Verpackungslinie einige Male mit Stretchfolie umwickelt. Der Hauptzweck der Folie besteht darin, das Eindringen von Staub und die Ansammlung von Staub in den Nutkanten der Platten während der langfristigen Lagerung der Produktpakete im Lager oder auf der Baustelle zu verhindern. Darüber hinaus trägt die Stretchfolie zur allgemeinen Sicherheit während des Transports bei und verleiht den im Freien zwischengelagerten Packungen einen gewissen temporären Feuchtigkeitsschutz.

Kartonage

Die Hauptaufgabe des Pappdeckels besteht darin, die obere Platte staubfrei zu halten und sie vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen, um Verfärbungen zu vermeiden. Da sie unter den hochgespannten Umreifungsbändern positioniert ist, schützt sie auch die Kanten der oberen Platte vor Quetschungen. Die Fernkennzeichnung des Produktes wird durch das EGGER-Logo erleichtert, das auf den langen Falzseiten der Kartonabdeckung aufgedruckt ist (Bild 3).



(Bild 3) Beispiel für Stülp-Kartonabdeckung auf dem Paket EGGER OSB-Gerade Kante (Bild 3)



(Bild 4) Beispiel für seitlichen Stirnkarton bei EGGER Roofing Board

Hinweis:

Bei EGGER DHF, EGGER Ergo Board und EGGER Roofing Board wird die vollflächige obere Stülpkarton-Abdeckung durch winkelförmig gefaltete, stirnseitige Kartonabdeckungen ersetzt (Bild 4). Diese Eckabdeckungen werden durch die umhüllende Stretchfolie an ihrem Platz gehalten.

Palettenetikett



In Übereinstimmung mit den europäischen Normen zur CE-Kennzeichnung, Produktrückverfolgbarkeit und einfachen Identifizierung wird jedes EGGER OSB- und EGGER DHF-Paket mit einem Produktetikett im Format A4 versehen, das sichtbar auf der Seitenfalte der oberen Kartonage angebracht ist. Das Etikett enthält alle Informationen, die nach lokalen und internationalen Vorschriften für eine vollständige Identifizierung des Produkts erforderlich sind, nämlich

- CE-Leistungserklärung
- Format (Länge, Breite, Dicke)
- Plattenanzahl pro Packung
- Technische Klasse
- Oberflächenqualität (geschliffen/ungeschliffen)
- Materialnummer (SAP-Produktcode)
- Produkt-Strichcode
- Produkt-EAN-Code
- Produktionsauftragsnummer (intern)
- Datum der Verpackung (QC-Stempel)

Die entsprechenden CE-Leistungserklärungen in verschiedenen Sprachen sind verfügbar und können jederzeit kostenlos von den Websites der lokalen Unternehmen heruntergeladen werden. Im Falle einer notwendigen Qualitätsprüfung kann jedes EGGER OSB- und EGGER DHF-Produkt anhand der auf dem Etikett der Produktverpackung aufgedruckten Produktionsauftragsnummer zur Untersuchung zurückverfolgt werden. Der Kunde sollte in diesem Fall entsprechend des Egger-Standard-Reklamationsverfahren verfahren.

Allgemeiner Hinweis

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 verfügbar ist.

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

Weitere Informationen zu Beladung, Transport, Entladung und Handhabung sind in "Hinweise zu Transport- und Handhabung für EGGER OSB und EGGER DHF" zu finden.

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, Transport- und Handhabungshinweise für EGGER OSB und EGGER DHF, Verarbeitungsrichtlinie für EGGER OSB und EGGER DHF

Vorläufigkeitsvermerk

Diese Verpackungsrichtlinie wurde nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig erstellt. Die Angaben beruhen auf praktischen Erfahrungen, hausinternen Tests und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand. Sie dienen lediglich 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.

