

Quality Management ISO 9001:2015

Codare: TLBP003
 Revizia: 01
 Aprobat: 2020-07-01
 Pagina: 1 of 6

Prospect tehnic

Instrucțiuni de Ambalare pentru plăcile
 EGGER OSB și EGGER DHF



Conceptul de ambalare descris în acest document se aplică tuturor plăcilor EGGER OSB (EGGER OSB cu cant drept, EGGER OSB cu nut-și-feder, EGGER Roofing Board, EGGER Ergo Board) și EGGER DHF.

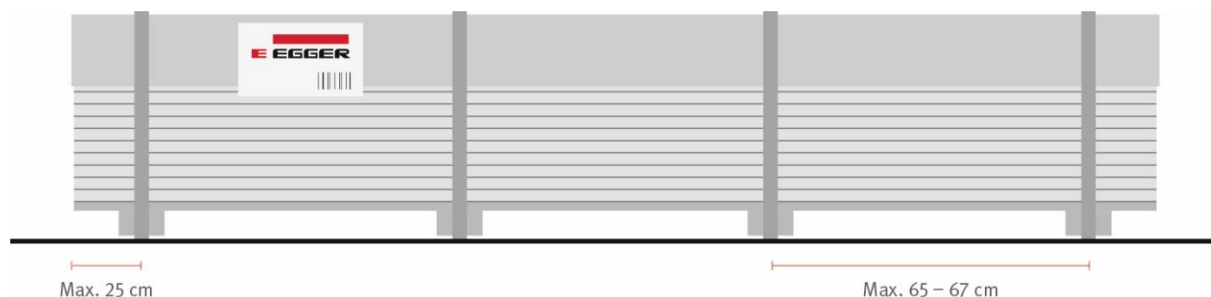
Rolul ambalajului este acela de a proteja cât mai bine produsul împotriva deteriorărilor ce pot surveni în timpul operațiunilor de depozitare, încărcare, descărcare și transport. Mai are de asemenea rolul de a proteja de praf și expunere direct la soare placa de la partea superioară a pachetului, în vederea evitării decolorării acesteia.

Descrierea conceptului de ambalare pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF

Componentele pachetului de ambalare	Funcționalitatea
Ștraifuri suport	Ușurarea manipulării cu stivuitoarea, stivuire în siguranță
Straifuri de protecție pentru canturi	Protecția canturilor împotriva deteriorării la manipulare și transport
Benzi de siguranță PET / metal	Securizarea produsului în timpul depozitării, încărcării și transportului
Folie stretch	Protecția la praf și protecție temporară la umiditate
Capac de protecție din carton	Protecția plăcii superioare din pachet la soare și praf, reclamă
Etichetă pachet	Identificarea produsului și a Caracteristicilor Tehnice (Declarația de Performanță)

Ștraifurile suport

Fiecare palet (pachet) de plăci este prevăzut la bază cu un anumit număr de ștraifuri suport, având rolul de a ușura manipularea cu stivuitoarea în timpul operațiilor de stivuire, încărcare și descărcare (Imaginea 1). Ștraifurile sunt poziționate la distanță egală unul față de celălalt și sunt suficient de rezistente pentru a susține greutatea paletului. Numărul necesar de ștraifuri, precum și interaxul dintre aceștia rezultă din experiența pe termen lung a firmei Egger în depozitarea și livrarea în siguranță a produselor OSB și DHF. Scopul urmărit este garantarea faptului că toate plăcile din fiecare pachet nu se vor deforma sub greutatea însumată a pachetelor stivuite deasupra. Numărul minim de ștraifuri necesare și interaxul maxim recomandat dintre ele sunt indicate în Tabelul 1 (care este parte integrantă a conceptului de ambalare al produselor EGGER OSB și EGGER DHF):



(Imaginea 1)

Formatul plăcii (Lungime mm x Lățime mm)	Grosime (mm)	Numărul de ștraifuri	Distanța față de muchie
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

(Tabelul 1)

Observație: datele din tabelul de mai sus sunt valabile doar pentru pachetele ambalate cu benzi de siguranță PET. Atunci când în loc de benzi de siguranță PET se folosesc benzi metalice, numărul de ștraifuri necesar pentru anumit format de placă poate diferi ușor.

Straifuri de protecție pentru canturi

Ștraifurile de protecție a canturilor sunt confecționate din PAL și sunt prevăzute pe lungime cu un nut median frezat, care joacă rolul de ghidaj pentru benzile de siguranță de tip PET / metalice și permit strângerea fermă a plăcilor din fiecare pachet de EGGER OSB nut-și-feder, EGGER Roofing Board, EGGER Ergo Board și EGGER DHF. Ștraifurile de protecție se aplică pe lateralele paletului și pe fața superioară a acestuia, după infolierea prealabilă a paletului în folie stretch (Imaginea 2). Rolul ștraifurilor este acela de a proteja muchiile fragile ale plăcilor împotriva riscului de deteriorare, ce poate surveni în timpul operațiunilor de depozitare, încărcare, descărcare și transport.



Exemplu: ștraifuri de protecție a canturilor pentru plăcile EGGER OSB cu nut-și-feder (Imaginea 2)

Benzile de siguranță PET / metalice

Pentru a ține legate și în siguranță plăcile în cadrul unui pachet se folosesc benzi de siguranță de tip PET, cu lățimea de 19 mm și grosime 1,27 mm, sau benzi metalice de 15 mm x 0,5 mm. Acestea sunt aplicate mecanizat în fabrică, pe linia de ambalare. Numărul de benzi de siguranță necesare pentru legarea fiecărui pachet de plăci EGGER OSB sau EGGER corespunde cu numărul de ștraifuri suport de la baza pachetului. Forța de strângere dezvoltată de benzile de siguranță este suficientă pentru a permite efectuarea în condiții de siguranță a tuturor operațiunilor de depozitare, manipulare cu stivitorul și transport, însă nu și cât să producă strivirea muchiilor plăcilor.

Benzile de siguranță trebuie tăiate și îndepărtate cu grijă imediat după livrarea produsului pe șantier, pentru a elibera tensiunile interne induse și a permite plăcilor să se echilibreze rapid nivelul de umiditate cu cel al mediului ambiant. Se recomandă purtarea ochelarilor de protecție și folosirea unui cutter pentru efectuarea în siguranță a acestei operațiuni.

Folia stretch

Înainte de aplicarea benzilor de siguranță PET / metalice, paletii de EGGER OSB cu nut-și-feder, EGGER Roofing Board, EGGER Ergo Board și EGGER DHF sunt înfoliați în folie stretch, pe linia de ambalare. Scopul principal al foliei este acela de a nu permite pătrunderea și acumularea prafului în interiorul muchiilor cu nut ale plăcilor, atunci când paletii staționează mult în depozit sau pe șantier. Suplimentar, folia stretch conferă plăcilor din pachet și siguranță crescută în timpul transportului, precum și o anumită protecție la intemperii pachetelor depozitate temporar la exterior, pe șantier.

Capacul de protecție din carton

Rolul principal al capacului din carton este de a proteja ultima placă din pachet de praf și de expunerea directă la radiațiile solare, pentru a preveni decolorarea acesteia. Datorită poziționării ei sub benzile de siguranță, capacul contribuie și la protecția la strivire a canturilor plăcii superioare. Sigla EGGGER printată pe latura lungă a capacului facilitează identificarea rapidă de la distanță a produsului (Imaginea 3).



Exemplu: capac de protecție din carton aplicat pe pachete de EGGER OSB cu cant drept (Imaginea 3)

În cazul plăcilor EGGER Roofing Board, EGGER Ergo Board și EGGER DHF, capacul de protecție din carton este înlocuit cu capișoane laterale din carton, aplicate pe colturile diametral opuse ale pachetului, la partea superioară (Imaginea 4). Aceste capișoane sunt ținute pe loc de folia stretch.



Exemplu: capișoane laterale de protecție aplicate pe pachete de EGGER Roofing Board (Imaginea 4)

Eticheta paletului

În conformitate cu reglementările internaționale privind modul de aplicare al marcajului CE pe produse, trasabilitatea produselor și facila identificare a acestora, fiecare pachet de plăci EGGER OSB și EGGER DHF conține o etichetă de produs de format A4, amplasată vizibil, pe latura laterală lungă a capacului de protecție din carton. Eticheta conține toate informațiile impuse de reglementările locale și internaționale privind identificarea rapidă a produsului, respectiv:

- Declarația def Performanță (în limba Engleză)
- Formatul plăcii (lungime, lățime, grosime)
- Număr de bucăți pe pachet
- Clasa tehnică din care produsul face parte
- Calitatea finisării suprafeței (slefuită / neșlefuită)
- Numărul materialului (codul SAP al produsului)
- Codul de bare asociat
- Codul EAN al produsului
- Numărul comenzii de producție (intern)
- Data efectuării controlului de calitate (ștanța de calitate)

Declarațiile de Performanță corespondente sunt disponibile în diferite limbi și pot fi consultate / descărcate oricând gratuit de pe site-urile locale de internet ale companiei. În cazul oricărei potențiale reclamații de calitate, fiecare produs EGGER OSB și EGGER DHF poate fi identificat prin trasabilitate și investigat corespunzător, pe baza numărului comenzii de producție care se află tipărit pe eticheta pachetului. Reclamantul trebuie să urmeze în acest scop pașii procedurii standard de reclamații a companiei Egger.



Observații finale

Caracteristicile tehnice și parametri de calitate ai plăcilor EGGER OSB și EGGER DHF pentru fiecare tip și gamă de grosimi pot fi găsite în Declarațiile de Performanță aferente, disponibile pe www.egger.com.

Informații suplimentare cu privire la Depozitare pot fi găsite în "Instrucțiuni de Depozitare pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF". Informații suplimentare cu privire la Încărcarea, Transportul, Descărcarea și Manipularea plăcilor pot fi găsite în "Instrucțiuni generale de Transport și Manipulare pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF".

Informații suplimentare privind Acimatizarea, Procesarea și Fixarea plăcilor pot fi găsite în "Ghid de procesare și montaj pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF".

Documente suplimentare

Declarații de Performanță EGGER OSB, Declarații de Performanță EGGER DHF, Instrucțiuni generale de Transport și Manipulare pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF, Ghid de procesare și montaj pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF

Notă:

Aceste instrucțiuni de ambalare au fost elaborate cu rigurozitate, în baza celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Informațiile furnizate reprezintă rezultatul experienței proprii și a testărilor efectuate de noi intern, și reflectă nivelul nostru actual de cunoștințe. Scopul documentului este unul strict de informare și nu constituie o garanție a proprietăților produselor sau a adecvării acestora pentru o anumită utilizare. Nu suntem răspunzători pentru nicio omisiune, eroare de tipar sau greșeală din standarde. În plus, modificări de ordin tehnic pot surveni ulterior în orice moment ca urmare a continuiei dezvoltării a gamei de produse EGGER OSB și EGGER DHF, precum și ca rezultat al modificărilor operate la nivelul standardelor și legislației în vigoare. Prin urmare, conținutul acestui document nu trebuie considerat ca instrucțiuni de utilizare sau ca un punct de vedere juridic. Se aplică Termenii și Condițiile noastre Generale.

