

Quality Management ISO 9001:2015

Codare: TLBP001
 Revizia: 01
 Aprobat: 2020-07-01
 Pagina: 1 of 5

Prospect tehnic

Instrucțiuni de Transport și Manipulare pentru plăcile
 EGGER OSB și EGGER DHF



Următoarele recomandări privind modul de transport și manipulare 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. Ele sunt concepute spre a vă ajuta să evitați deteriorarea produselor în timpul transportului sau accidentarea în timpul manipulării acestora.

Informații despre transport și manipulare

Alegerea camioanelor

Alegeți întotdeauna camioane sau platforme echipate perimetral cu inele de ancorare și asigurați-vă că podeaua acestora este plată, curată, uscată și anti-derapantă. Pentru evitarea impactului negativ al umidității asupra produselor, se recomandă întotdeauna folosirea camioanelor cu prelate închise și fără deteriorări. Atunci când acest lucru nu este posibil, acoperiți produsele cu o folie impermeabilă, pentru a le proteja în timpul transportului. Plăcile EGGER OSB și EGGER DHF nu trebuie niciodată transportate pe distanțe lungi în camioane fără prelată, în condiții de vreme nefavorabilă (ploaie, zăpadă, vânt puternic).

Recomandări cu privire la încărcarea și asigurarea bunurilor în camion

Distribuiți în mod egal greutatea mărfurilor în remorcă, în timpul încărcării. Asigurați marfa împotriva deplasării sau răsturnării în timpul transportului, folosind mijloace de fixare adecvate (chingi cu pretensionare, curele de fixare, etc), conform ilustrației (Imaginea 1). Chingile de ancorare trebuie să corespundă cerințelor normei europene EN 12195-2, adică să poată susține o forță de întindere STF ≥ 500 daN și să aibă un factor de întindere $\leq 5\%$ (vezi Imaginea 2). Cele mai indicate sunt chingile de tensionare cu mecanism de blocare cu maneta lungă, capabile să susțină o sarcină maximă (SHF) de 50 daN. Soferul trebuie să aibă grijă ca la momentul tensionării, să nu depășească limita de tensionare SHF permisă de chingă.



(Imaginea 1)



(Imaginea 2)

Evitați lăsarea de spații libere între stivele de plăci, pentru a preveni deplasarea acestora în interiorul remorcii, în timpul transportului. Dacă anumite spații trebuie să rămână libere din varii motive, umpleți-le cât mai fest posibil cu paleți de lemn sau folosiți ancorări suplimentare cu chingi încrucișate (vezi Imaginea 3).

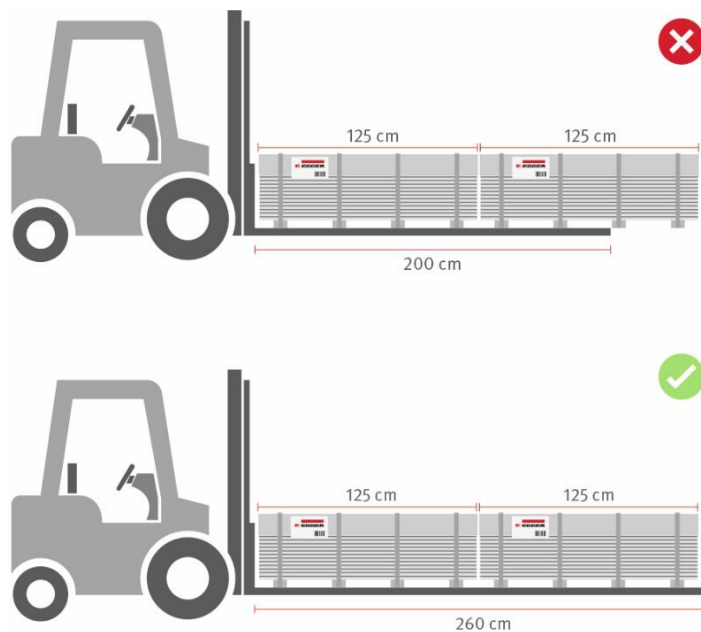


(Imaginea 3)

Recomandări privind manipularea produselor cu stivitorul

La manipularea cu stivitorul a paletilor de plăci OSB / DHF în timpul operațiilor de încărcare în camioane sau de depozitare, trebuie să vă asigurați că greutatea totală a mărfurilor manipulate nu depășește capacitatea de ridicare a utilajului. Un palet OSB / DHF de format standard (2,500 x 1,250 mm / 2,440 x 1,220 mm) cântărește aproape 2 tone, în timp ce unul de format mic (2,500 x 675 mm / 2,800 x 600 mm) cântărește aproximativ 1 tonă.

Atunci când se intenționează manipularea simultană a doi paletii OSB / DHF de format mare așezați unul lângă celălalt pe furcile stivitorului, șoferul trebuie să se asigure mai întâi că acestea au o lungime de cel puțin 2,600 mm long (Imaginea 4), pentru a putea ridica și transporta cei doi paletii în siguranță.



(Imaginea 4)

De asemenea, stivuitoristul trebuie să se asigure că greutatea totală a paletelor suprapuși nu depășește capacitatea de ridicare a utilajului, pentru a evita răsturnarea acestora. (Imaginea 5).

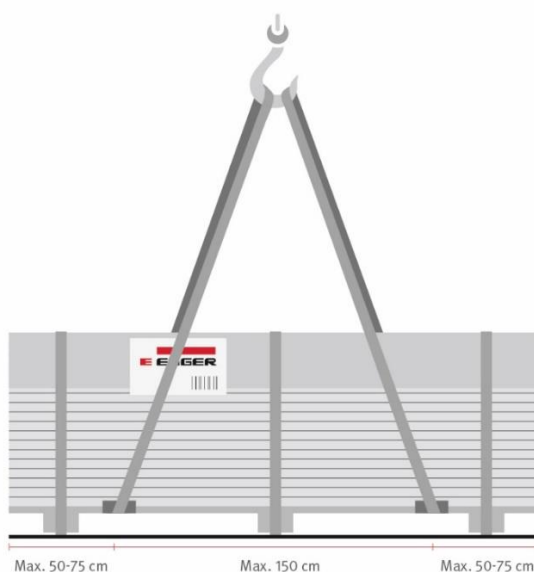


(Imaginea 5)

Manipularea paletelor cu macaraua pe șantier

Pentru livrarea în condiții de siguranță și fără deteriorări cu macaraua a paletelor de OSB / DHF de la sol până la ultimul nivel al unei clădiri aflate în construcție, trebuie avute în vedere și respectate următoarele recomandări:

- Purtați întotdeauna cască de protecție pe șantier și nu vă poziționați niciodată sub încărcătură
- Asigurați-vă că pisica macaralei este prevăzută cu un sistem de auto-blocare perfect funcțional
- Asigurați fiecare palet de marfă cu o pereche de chingi identice, prevăzute din fabricație cu ochiuri de agățare la ambele capete. Lungimea minimă a chingilor trebuie să permită ridicarea în siguranță a fiecărui palet sau a unei stive de palet
- Folosiți întotdeauna chingi de lungime suficientă dintr-o singură bucată, pentru a evita înnădirea. Nu încercați niciodată să adăugați chingi suplimentare pentru a obține lungimea dorită!
- Utilizați întotdeauna chingi de ancorare omologate, echipate cu etichetă vizibilă care să indice capacitatea de ridicare
- Inspectați cu atenție fiecare chingă înainte de utilizare pentru a vă asigura că este în perfectă stare, pentru a nu pune în pericol operațiunea de ridicare
- Înainte de utilizare, verificați ca greutatea totală a mărfurilor să nu depășească rezistența chingii indicată de producător
- Fiecare chingă trebuie poziționată la maxim 50 - 75 cm de capetele paletului, astfel încât distanța liberă dintre chingi să fie de aproximativ 1,5 m (Imaginea 6)



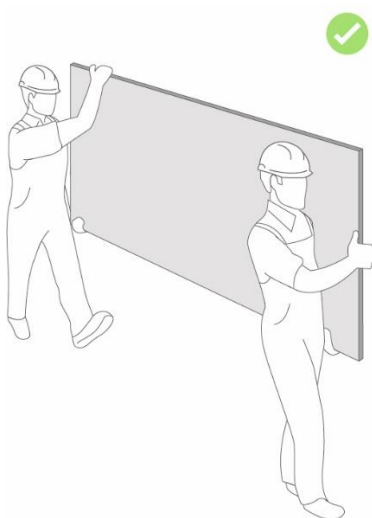
(Imaginea 6)

- Atunci când pentru ridicare se folosesc cabluri metalice în loc de chingi, trebuie luate măsuri speciale pentru a preveni strivirea muchiilor plăcilor din palet

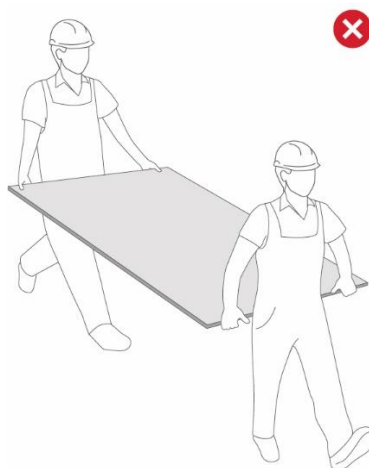
Instrucțiuni privind manipularea manuală

La manipularea manuală a produsului trebuie observate și respectate următoarele recomandări generale:

- Purtați întotdeauna mănuși de protecție pentru a evita accidentarea în timpul încărcării, descărcării și manipulării plăcilor.
- Tăiați și îndepărtați cu grijă benzile metalice / PET de siguranță de pe palet imediat după livrarea acestuia pe șantier, folosind de preferință o foarfecă de tablă sau un cutter. Purtați întotdeauna ochelari de protecție la în timpul acestei operații, pentru a un vă răni la ochi.
- Plăcile trebuie transportate întotdeauna în plan vertical (Imaginea 7), niciodată orizontal (Imaginea 8).

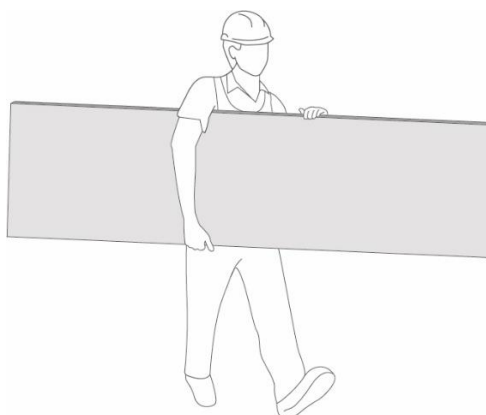


(Imaginea 7)



(Imaginea 8)

- Manipularea de către o singură persoană a plăcilor OSB / DHF de format mare (2,500 / 2,650 / 2,800 / 3,000 x 1,250 mm / 2,440 x 1,220 mm) este strict interzisă. Transportarea acestora trebuie făcută întotdeauna în doi.
- Aceeași recomandare se aplică și în cazul plăcilor înguste OSB cu nut-și-feder, precum și al celor DHF de format mic (2,500 x 675) de grosimi 22 / 25 mm, a căror greutate depășește limita de greutate permisă pentru o singură persoană (20 kg).
- În schimb, plăcile EGGER Roofing Boards (2,400 x 600 / 2,800 x 600) și EGGER Ergo Boards pot fi manipulate de către o singură persoană (Imaginea 9).



(Imaginea 9)

- Evitați întotdeauna sprijinirea plăcilor pe muchii sau pe colțuri, pentru a preveni ruperea acestora.

Observații finale

Nerespectarea oricăreia dintre recomandările înscrise în acest document exonerează automat firma EGGER de orice răspundere sau prejudiciu cauzat de deteriorarea produsului sau de accidentarea persoanelor.

Caracteristicile tehnice și parametrii 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 privind Ambalarea pot fi găsite în "Instrucțiuni de Ambalare pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF". Informații suplimentare privind Acclimatizarea, 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 de Depozitare pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF, Instrucțiuni de Ambalare pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF, Ghid de procesare și montaj pentru plăcile EGGER OSB și EGGER DHF

Notă:

Aceste instrucțiuni de transport și manipulare 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 dezvoltări 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.

