










## Date generale privind produsul


Producător  	<b>Fritz EGGER GmbH &amp; Co. OG</b> Weiberndorf 20 6380 St. Johann in Tirol Austria  E-mail: info-sjo@egger.com Website: www.egger.at
Produs	EGGER OSB 3 E0
Date de contact	Linia telefonică pentru tehnologia aplicațiilor: +49 3841 301-21260 +49 3841 301-61260 bauprodukte@egger.com
Data emiterii	13/09/2021
Număr declarație SuPIM	SuPIM-4047
Țara/orașul de fabricație	Germania 23970 Wismar
Durata de viață în ani	50
Descriere produs	Plăcile OSB (plăci din aşchii orientate) de la EGGER sunt panouri pe bază de lemn triplu stratificate, înleiate cu răşină sintetică, realizate din aşchii cu orientare una lângă alta (microfurnire) în conformitate cu /EN 300/ "Oriented Strand Boards (OSB)". Orientarea stratului din mijloc este, aşadar, la un unghi de 90° faţă de straturile de suprafaţă.
Componente principale	85-92% greutate lemn absolut uscat: netratat, lemn rotund decojit (în principal lemn de esență moale, pin și molid, conținut lemn de esență tare până la max. 30 la sută) 4-6 % apă (umiditate lemn) 3-6% adeziv PMDI la suprafață și stratul din mijloc MDI polimeric (4,4'-diizocianat de difenil-metan) este un preprodus de poliurie, care este transformat în timpul producției de OSB în poliuretan și poliurie 1% emulsie de ceară de parafină pentru hidrofobizare
EPD atribuit	Plăci OSB EGGER
Număr declarație EPD	EPD-EGG-20180107-IBD1-DE
Tip de EPD	EPD obișnuit

## Declarații, documentație și etichete

Tip de declarație	Indicația	Dovada/Link
Raport de Sustenabilitate Corporativă	CSR (Raport de Sustenabilitate Corporativă)	Link website 
Declarația de mediu a produsului	EPD (Declarația de mediu a produsului)	Declarația de mediu a produsului (EPD) 
Eticheta produsului	PEFC (la cerere)	Link website 
Certificat de testare	Schema AgBB	Alte documente *
Date producători	Produsul nu conține substanțe care îndeplinesc criteriile REACH pentru substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (începând de la 21/01/2021)	Link website 
Date producători	Sistem de management de mediu certificat (EMS): panouri din lemn și produse compozite pe bază de lemn cum ar fi plăci cu așchii orientate, foi de furnir, HPL, PAL/plăci aglomerate, glulam, LVL etc.	Link website 
Notificare de la producător	Originile lemnului	Link website 
Certificat de testare	Expertiza DIBt MVVTB	Link website 
Certificat de testare	TÜV PROFiCERT-product Interior	Alte documente 
Notificare de la producător	REACH: produsul nu conține substanțe în cantități care necesită informații (0,1% (w/w) care îndeplinesc criteriile REACH pentru substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (începând de la 08.07.2021).	Link website 

\* Documentația doveditoare poate fi solicitată de la producător.

## Resurse, recuperare și eliminare

	Detalii	Dovada
Utilizarea resurselor	Nu sunt utilizate materiale brute secundare	
Reciclare și eliminare	Recuperarea energiei	Link website 
Observații	Plăcile OSB netratate pot fi folosite ca material de reciclare pentru producția de plăci PAL atunci când sunt colectate în funcție de tipul acestora. Atunci când nu este posibilă reutilizarea și reciclarea, în locul depozitării ca deșeu trebuie promovată folosirea pentru energie.	

## Coduri europene privind deșeurile

Ambalarea pentru transport	
Ambalarea produsului	15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04
Produs: fabricație și montare	03 01 05
Produs: sfârșitul duratei de viață	17 02 01

## Sistem de certificare: DGNB (2018)

### Evaluarea ciclului de viață al clădirii (criteriul DGNB ENV 1.1)

Impactul produsului asupra mediului: vezi EPD (EPD-EGG-20180107-IBD1-DE)

Declarația de mediu a produsului (EPD) [↓](#)

### Riscuri pentru mediul local (criteriul DGNB ENV 1.2)

Nr.	Grup produs	Tip produs	Grupa de emisii	Nivel calitate (QL)
48	Construcții cu lemn: materiale de lemn pentru construcție cum ar fi plăci de PAL, panouri OSB etc. (fabrică și șantier)	Panouri de lemn pentru placarea pereților, pardoselilor și tavanelor în case/structuri din lemn	Formaldehidă	QL 4, dovada: Alte documente *

\* Documentația doveditoare poate fi solicitată de la producător.

### Extragerea responsabilă a resurselor (criteriul DGNB ENV 1.3)

Tip declarație	Indicație	Dovada/Link
Etichetă produs	PEFC (la cerere)	Link website <a href="#">🔗</a>

### Demolare și reciclare (criteriul DGNB TEC 1.6)

Moduri de reciclare și eliminare	Nivel calitate	Dovada
Recuperarea energiei	Nivel calitate: QL 1	Link website <a href="#">🔗</a>

## Sistem de certificare: BNB (2015)

### Impactul asupra mediului/Analiza ciclului de viață (criteriul BNB 1.1.1 - 1.1.5)

Impactul produsului asupra mediului: vezi EPD (EPD-EGG-20180107-IBD1-DE)

Declarația de mediu a produsului (EPD) [↓](#)

### Riscuri pentru mediul local (criteriul BNB 1.1.6)

Poz.	Grupa de emisii	Grup produs	Tip produs	Aplicații	Nivel calitate (QL)
0	SVHC	Toate produsele de construcție menționate în Anexa 1	Toate	-	QL 4, dovada: <a href="#">Link website</a>
41	COV / Formaldehidă / Substanțe periculoase	Produse pe bază de lemn laminate și nelaminate	Panouri pe bază de lemn conform EN 13986 cum ar fi plăci aglomerate, plăci de lemn, plăci fibrolemnoase, plăci fibrolemnoase cu densitate medie, foi de furnir, plăci de OSB și lemn masiv, precum și furnir laminat (acoperit sau neacoperit)	Construcție din lemn pentru aplicații de interior și amenajări interioare (ex. tapet, lambriuri, mobilier încorporat etc. cu excepția ușilor și a pereților despărțitori sanitari)	QL 4, dovada: Alte documente *

\* Documentația doveditoare poate fi solicitată de la producător.

### Extracția sustenabilă a materialelor (criteriul BNB 1.1.7)

Tip declarație	Indicație	Dovada/Link
Etichetă produs	PEFC (la cerere)	<a href="#">Link website</a>

### Cerințele de energie primară (criteriul BNB 1.2.1)

Cerința de energie primară a produsului: vezi EPD (EPD-EGG-20180107-IBD1-DE)

Declarația de mediu a produsului (EPD) [↓](#)

### Sistem de certificare: LEED (v4)


Tipul declarației / Domeniul de aplicare	Declarații	Valoare / dovada	Aprobare LEED
Declarația de mediu a produsului	EPD	Declarația de mediu a produsului (EPD) 	MR: Dezvăluirea și optimizarea produsului de construcție - declarații de mediu ale produsului
Certificat de testare	Schema AgBB	Alte documente *	CM: Materiale cu emisii scăzute
Date producător	REACH	Link website 	MR: Dezvăluirea și optimizarea produsului de construcție - componente material
Raport de Sustenabilitate Corporativă	CSR	Link website 	MR: Dezvăluirea și optimizarea produsului de construcție - achiziționarea materialelor brute
Etichetă produs	PEFC (la cerere)	Link website 	MR: Dezvăluirea și optimizarea produsului de construcție - achiziționarea materialelor brute

Certificat MR: Materiale și Resurse, Certificat Calitatea mediului CM (EQ): Calitatea mediului din interior, certificat SS: Mediu sustenabil

\* Documentația doveditoare poate fi solicitată de la producător.

## Sistem de certificare: BREEAM International New Construction 2016 / BREEAM DE Neubau 2018

### Calitatea aerului din interior (Hea 02)

Tip produs	Limita de emisii	Cerințe de testare îndeplinite	Clasificare
Produce pe bază de lemn (inclusiv pardoseli din lemn)	Formaldehidă = 0,06 mg/m <sup>3</sup> (non-MDF), = 0,08 mg/m <sup>3</sup> (MDF) COVT = 1,0 mg/m <sup>3</sup> Categoria 1A și 1B carcinogene = 0,001 mg/m <sup>3</sup>	ISO 16000-9 sau EN 16516 sau CDPH Metoda Standard v1.1 sau EN 717-1 (numai emisii de formaldehidă)	Calitate de bază Dovada: Alte documente 



### Material cu impact asupra mediului (Mat 01)

Declarație de mediu certificată a produsului în conformitate cu ISO 14025 și cu EN 15804 sau ISO 21930:

vezi EPD (EPD-EGG-20180107-IBD1-DE)

Declarația de mediu a produsului (EPD) 

### Procurarea responsabilă a materialelor (Mat 03)

Tip declarație	Indicație	Dovada/Link
Eticheta produsului	PEFC (la cerere)	Link website 
Date producători	Sistem de management de mediu certificat (EMS): panouri din lemn și produse compozite pe bază de lemn cum ar fi plăci cu aşchii orientate, foi de furnir, HPL, PAL/plăci aglomerate, glulam, LVL etc.	Link website 

Dovezile documentare care nu sunt disponibile ca link de descărcare în acest document pot fi solicitate de la producător.

### Declinarea răspunderii

Conformitatea declarației producătorului cu informațiile și dovezile din prezenta a fost verificată de IBU. Producătorul este responsabil pentru corectitudinea datelor și a documentelor furnizate.

---

Subsemnata **XENIA TEODORA DRĂGOI**, traducător autorizat pentru limbile engleză și italiană autorizație nr.23484/2008 eliberată de Ministerul Justiției, certific exactitatea traducerii în limba română cu înscrisul în limba engleză prezentat mie.

Traducător,

