







Date generale privind produsul


Producător	Fritz EGGER GmbH & Co. OG Weiberndorf 20 6380 St. Johann in Tirol Austria E-mail: info-sjo@egger.com Website: www.egger.at
	
Produs	EGGER DHF
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-4040
Țara/orașul de fabricație	Germania 23970 Wismar
Durata de viață în ani	50
Descriere produs	EGGER DHF este o placă din fibre de lemn permeabilă la vapori, rezistentă la umiditate cu marcaj CE conform standardelor EN 14964 și EN 13986. Utilizarea acesteia în scopuri portante este reglementată de DOP-506. Pentru producție sunt utilizate rumeguș și așchii de lemn de la producția de cherestea. Plăcile sunt înleiate fără formaldehidă și sunt disponibile în grosimi de 15 și 20 mm.
Componente principale	fibre de lemn aproximativ 88%, apă aproximativ 7%, adeziv PMDI aproximativ 3%, emulsie de ceară cu parafină 1%
EPD atribuit	EGGER DHF
Număr declarație EPD	EPD-EGG-20200247-IBD1-DE
Tip de EPD	EPD special

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	Dovada emisiilor *
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 
Notificare de la producător	Originile lemnului	Link website 
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	Declarația de mediu a produsului (EPD) 
Observații	Panourile DHF fixate cu îmbinări cu șuruburi pot fi colectate cu ușurință separat în cazul demolării selective atunci când o clădire este restructurată sau își încheie durata de viață, și pot fi refolosite pentru același tip de aplicare sau pentru aplicări diferite de cea inițială. Reziduurile plăcilor DHF trebuie neapărat reciclate. Dacă acest lucru nu este posibil, în loc de depozitare ca deșeu, ele trebuie trimise în scop de recuperare a energiei.	

Coduri europene privind deșeurile

Ambalarea pentru transport	
Ambalarea produsului	15 01 01, 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-20200247-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: Dovada emisiilor *

* 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 📄

Demolare și reciclare (criteriul DGNB TEC 1.6)

Moduri de reciclare și eliminare	Nivel calitate	Dovada
Recuperarea energiei	Nivel calitate: QL 1	Declarația de mediu a produsului (EPD) ↓


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-20200247-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: Link website 
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: Dovada emisiilor *

* 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)	Link website 

Cerințele de energie primară (criteriul BNB 1.2.1)

Cerința de energie primară a produsului: vezi EPD (EPD-EGG-20200247-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	Dovada emisiilor *	CM: Materiale cu emisii scăzute
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 ³ (non-MDF), = 0,08 mg/m ³ (MDF) COVT = 1,0 mg/m ³ Categoria 1A și 1B carcinogene = 0,001 mg/m ³	ISO 16000-9 sau EN 16516 sau CDPH Metoda Standard v1.1 sau EN 717-1 (numai emisii de formaldehidă)	Calitate de bază Dovada: Dovada emisiilor *



* Documentația doveditoare poate fi solicitată de la producător.

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-20200247-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 așchii 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,

