

CE IZJAVA O LASTNOSTIH

v skladu z Uredbo (EU) št. 305 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 9. marec 2011

Št. DoP.	DOP-707-02
1 Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:	707 (Številka recepture) 6 do 25 mm (Debelina)
2 Uporaba	Plošče za nosilne namene, za uporabo v suhem in vlažnem območju
3 Ime in ime proizvajalec registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in kontaktni naslov proizvajalca:	EGGER OSB 2 SC EGGER România SRL Str. Austriei 2 RO-725400 Rădăuți, jud. Suceava web: www.egger.com
4 odpade	
5 Sistem za oceno in preverjanje nespremenljivosti zmogljivosti gradbenega izdelka:	Sistem 2+
6 Usklajeni standard	EN 13986:2004+A1:2015
Priglašeni organ:	št. 0766 eph – Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH Zellerscher Weg 24 D-01217 Dresden web: www.eph-dresden.com

7 Razglašena predstava:

Specifikacija		Enota	Debelina [mm]				
			> 6 - 10	> 10 - <18	18 - 25		
Upogibna trdnost	v skladu z EN 310 - 0° (glavna os)	N/mm ²	≥ 22	≥ 20	≥ 18		tehnična razred OSB/2 v skladu z EN 300
	v skladu z EN 310 -90° (stranska os)	N/mm ²	≥ 11	≥ 10	≥ 9		
Upogibni-natezni modul	v skladu z EN 310 - 0° (glavna os)	N/mm ²	≥ 3500	≥ 3500	≥ 3500		
	v skladu z EN 310 -90° (stranska os)	N/mm ²	≥ 1400	≥ 1400	≥ 1400		

Bistvene značilnosti		Enota	Debelina [mm]						Usklajena tehnična specifikacija
			> 6 - 10	> 10 - <18	18 - 25				
Trajnost	Nabrekanje debeline 24h	%	≤ 20						EN 13986:2004+A1:2015
	Prečna natezna trdnost mehanska	N/mm ²	≥ 0,34		≥ 0,32		≥ 0,30		
			<i>k</i> _{def}	<i>k</i> _{mod} trajno	<i>k</i> _{mod} dolgo	<i>k</i> _{mod} srednje	<i>k</i> _{mod} kratko	<i>k</i> _{mod} takojšnje	
	SC1	2,25	0,30	0,45	0,65	0,85	1,10		
	biološko (razred uporabe)		Razred uporabe 1 & 2						
Oddajanje formaldehida	v skladu z EN 717-1	ppm	≤ 0,10 razred emisija E1						
Oddajanje PCP		ppm	< 3,0						
Surova gostota		kg/m ³	≥ 580						
Paroprepustnos	μ (suho)	-	100						
Toplotna prevodnost		W/mK	0,13						
Zvočna izolacija	Koeficient absorpcija zvoka	-	0,10 / 0,25 (frekvenčno območje 250 - 500 Hz / 1000 - 2000 Hz)						
	Izolativnost zvoka v prostoru R	dB	R = 13 * lg(m _A) + 14 (glede na mere m _A , frekvenčno območje 1 do 3 kHz)						
Prepustnost zraka	v skladu z EN 12114 (pri tlačni razliki 50 Pa)	m/(m ² * h)	NPD						
Ognjeodpornost *)		Razred	Razred Talna obloga		Minimalna debelina [mm]				
	brez zračne reže za OSB ^{a,b,e,f}	D-s1, d0	D _{fl,s1}		12 mm				
	brez omejitve ^{e,f}	E	E _{fl}		3mm				

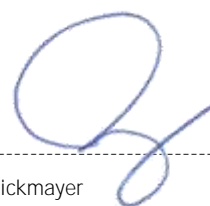
Bistvene značilnosti		Enota	Debelina [mm]				Usklajena tehnična specifikacija
			> 6 - 10	> 10 - <18	18 - 25		
Karakteristična trdnost							EN 13986:2004+A1:2015
Upogib f_m	0° - glavna os	N/mm ²	18,0	16,4	14,8		
	90° - stranska os	N/mm ²	9,0	8,2	7,4		
Vlek f_t	0° - glavna os	N/mm ²	9,9	9,4	9,0		
	90° - stranska os	N/mm ²	7,2	7,0	6,8		
Tlak f_c	0° - glavna os	N/mm ²	15,9	15,4	14,8		
	90° - stranska os	N/mm ²	12,9	12,7	12,4		
Strig \perp na ravnino plošče f_v	0° - glavna os / 90° - stranska os	N/mm ²	6,8	6,8	6,8		
Strig v ravnini plošče f_r	0° - glavna os / 90° - stranska os	N/mm ²	1,0	1,0	1,0		
Srednja togost							
Upogib E_m	0° - glavna os	N/mm ²	4930	4930	4930		
	90° - stranska os	N/mm ²	1980	1980	1980		
Vlek E_t	0° - glavna os	N/mm ²	3800	3800	3800		
	90° - stranska os	N/mm ²	3000	3000	3000		
Tlak E_c	0° - glavna os	N/mm ²	3800	3800	3800		
	90° - stranska os	N/mm ²	3000	3000	3000		
Strig \perp na ravnino plošče G_v	0° - glavna os / 90° - stranska os	N/mm ²	1080	1080	1080		
Strig v ravnini plošče G_r	0° - glavna os / 90° - stranska os	N/mm ²	50	50	50		
Odpornost na predrtje (hard body impact)		N/mm ²	NPD	NPD	NPD		
Bočna trdnost luknje		N/mm ²	EN 1995-1-1, Abs. 8				
Togost v ravnini plošče		N/mm ²	EN 1995-1-1				
Primernost za uporabo stena EN 12871	Mehki udarec v skladu z EN 596	-	ustrezno				
	Debelina	mm	≥ 12 mm				
Primernost za uporabo kot pod EN 12871, OSB 0° glavna os	Kategorija obremenitev	-		A	A		
	Debelina	mm		≥ 15	≥ 18		
	Razmak podpiranja	mm		≤ 410	≤ 625		
Primernost za uporabo kot strešni opaž EN 12871, OSB 0° glavna os	Kategorija obremenitev	-		H	H		
	Debelina	mm		≥ 12	≥ 18		
	Razmak podpiranja	mm		≤ 625	≤ 833		

8 odpade

Lastnosti izdelka v skladu s točko 1 ustrezajo izjavljenim lastnostim v skladu s točko 7.

Odgovoren za pripravo te izjave o skladnosti je samo proizvajalec v skladu s točko 3.

Podpisani za in v imenu proizvajalca:



Christoph Pickmayer
Plant Manager Technical/Production OSB

Rădăuți, 01.12.2019

*) Opomba:

- a **Brez zračne reže** vgrajeno neposredno na izdelke razreda A1 ali A2-s1, d0 z minimalno surovo gostoto 10 kg/m³ ali vsaj na izdelke razreda D-s2, d2 z minimalno surovo gostoto 400 kg/m³.
- b Uporabi se lahko podlaga iz celuloznega toplotnega izolacijskega materiala vsaj razreda E, če se vgrajuje takoj za lesno ploščo; to pa ne velja pri talnih oblogah.
- c **Vgrajeno z zadaj nahajajočo se zračno režo.** Izdelek, ki meji na votel prostor mora ustrezati vsaj kategoriji A2-s1, d0 z minimalno surovo gostoto 10 kg/m³.
- d **Vgrajeno z zadaj nahajajočo se zračno režo.** Izdelek, ki meji na votel prostor mora ustrezati vsaj kategoriji D-s2, d2 z minimalno surovo gostoto 400 kg/m³.
- e Razred velja z izjemo talnih oblog tudi za furnirane plošče in plošče prevlečene s fenolnimi smolami in melaminskimi smolami.
- f Med lesno surovino in podlago se lahko vgradi parna zapora z debelino do 0,4mm in maso do 200 g/m², če se vmes ne nahaja zračna reža.