

## CE IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Št. DoP.	DOP-737-00
1 Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:	737 (Številka recepture) 6 do 40 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:	<b>EGGER OSB 3</b>  SC EGGER România SRL Str. Austriei 2 RO-725400 Rădăuți, jud. Suceava web: <a href="http://www.egger.com">www.egger.com</a>
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. 0765  Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) Bienroder Weg 54 e D-38108 Braunschweig

## 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 <sup>2</sup>	≥ 22	≥ 20	≥ 18			tehnična razred OSB/2 v skladu z EN 300
	v skladu z EN 310 -90° ( stranska os )	N/mm <sup>2</sup>	≥ 11	≥ 10	≥ 9			
Upogibni-natezni modul	v skladu z EN 310 - 0° ( glavna os )	N/mm <sup>2</sup>	≥ 3500	≥ 3500	≥ 3500			
	v skladu z EN 310 -90° ( stranska os )	N/mm <sup>2</sup>	≥ 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 <sup>2</sup>	≥ 0,34	≥ 0,32	≥ 0,30			
			k <sub>def</sub>	k <sub>mod</sub> permanent	k <sub>mod</sub> long	k <sub>mod</sub> medium	k <sub>mod</sub> short	
		SC1	2,25	0,30	0,45	0,65	0,85	
	biološka ( 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					
Specifična gostota		kg/m <sup>3</sup>	≥ 580					
Paroprepustnost	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 = 14 * lg(m <sub>A</sub> ) + 13 (glede na mere m <sub>A</sub> , frekvenčno območje 1 do 3 kHz)					
Prepustnost zraka	v skladu z EN 12114 (pri tlačni razliki 50 Pa)	m/(m <sup>2</sup> * h)	NPD					
Ognjeodpornost *)		Razred	Razred Talna obloga	Minimalna debelina [mm]				
	brez zračne reže za OSB <sup>a,b,e,f</sup>	D-s1, d0	D <sub>fl,s1</sub>	12 mm				
	brez omejitve <sup>e,f</sup>	E	E <sub>fl</sub>	3mm				

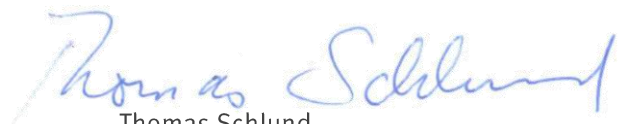
Bistvene značilnosti		Enota	Debelina [mm]				Usklajena tehnična specifikacija
			> 6 - 10	> 10 - <18	18 - 25		
<b>Trdnost značilnosti</b>							EN 13986:2004+A1:2015
Upogib $f_m$	0° - glavna os	N/mm <sup>2</sup>	18,0	16,4	14,8		
	90° - stranska os	N/mm <sup>2</sup>	9,0	8,2	7,4		
Vlek $f_t$	0° - glavna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

A handwritten signature in blue ink that reads "Thomas Schlund".

Thomas Schlund

-----  
EGGER Building Products – Vodja oddelka  
Tehnologija/Proizvodnja

Rādāuṭi, d. 18.10.2016

---

\*) Opomba:

- a Brez zračne reže vgrajeno neposredno na izdelke razreda A1 ali A2-s1, d0 z minimalno surovo gostoto 10 kg/m<sup>3</sup> ali vsaj na izdelke razreda D-s2, d2 z minimalno surovo gostoto 400 kg/m<sup>3</sup>.
- 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/m<sup>3</sup>.
- 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/m<sup>3</sup>.
- 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/m<sup>2</sup>, če se vmes ne nahaja zračna reža.