

# CE IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Št. DoP-0745/11-17

1. Tip: OSB/4, območje debeline >10 <18 mm

2. Številka recepture: *Rec. 745*

3. Namen uporabe:  
Nosilne plošče za visoke obremenitve, za uporabo v suhih in vlažnih pogojih,  
tip OSB/4 v skladu s standardom EN 300:2006 in s splošnim tehničnim soglasjem Z-9.1-566

4. Trgovsko ime: *EGGER OSB 4 TOP*

Proizvajalec:  
EGGER Holzwerkstoffe Wismar  
GmbH & Co. KG  
Am Haffeld 1  
23970 Wismar  
Nemčija

5. Ni relevantno

6. Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti v skladu s Prilogo V Uredbe (EU) št. 305/2011:  
Sistem 2+

7. Gradbeni proizvod v skladu s harmoniziranim standardom:  
EN 13986:2004

Priglašeni organ EU:

0765

Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI)  
Bienroder Weg 54 e  
38108 Braunschweig  
Nemčija

je opravil začetni pregled proizvodnega obrata in notranje kontrole proizvodnje kot tudi tekoči nadzor, oceno in potrditev notranje kontrole proizvodnje v skladu s standardom EN 13986:2004 sistem 2+ ter izdal potrdilo o skladnosti notranje kontrole proizvodnje:

*354*


8. Ni relevantno


## 9. Izjava o lastnostih

Bistvene značilnosti	Lastnost			Harmonizirana tehnična specifikacija
Območje debeline	>10 <18 mm			EN 13986:2004
Smer plošče	0° (glavna os)	90°(prečna os)		
Trdnost (N/mm <sup>2</sup> )				
- upogib	25	15		
- tlak	10	10		
- vlek	12	10		
- Strig pravokotno na ravnino plošče	9	9		
- Strig v ravnini plošče	1,6	1,6		
Togost (N/mm <sup>2</sup> )				
- vlek	7000	3000		
- tlak	4300	3200		
- upogib	4300	3200		
- Strig pravokotno na ravnino plošče	1500	1500		
- Strig v ravnini plošče	160	160		
Specifična gostota	≥620 kg/m <sup>3</sup>			
Prebojna trdnost (N/mm <sup>2</sup> )	vrednost ni določena			
Odziv na ogenj	D-s2,d0			
Odpornost na udarce	ustreza			
Upornost prehodu vodne pare (suho/mokro)	200/200			
Prepustnost za zrak (debelina ≥ 12 mm)	≤ 0,12 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h			
Sproščanje formaldehida	E 1			
Sproščanje PCP	< 3ppm			
Izolativnost zvoka v prostoru (površinska masa)	vrednost ni določena			
Absorpcija zvoka	0,10 / 0,25			
Toplotna prevodnost	0,13 W/(m <sup>2</sup> K)			
Togost v ravnini plošče	EN 1995-1-1			
Bočna trdnost luknje	Z-9.1-566			
Trajnost				
- Notranja sprijemna trdnost	0,45 N/mm <sup>2</sup>			
- Nabrekanje debeline	≤ 10%			
- Notranja sprijemna trdnost opcija 1	0,16 N/mm <sup>2</sup>			
- Mehanska		kmod =	kdef =	
	SC 1	EN 1995-1-1,	EN 1995-1-1,	
	SC 2	Tab. 3.1	Tab. 3.2	
- Biološka	razred uporabe 2			
Primernost za uporabo kot nosilna tla EN 12871, OSB 0° glavna os	Kategorija obremenitev	Debelina	Razmak podpiranja	
	A	≥ 15/18 mm	≤ 410/625 mm	
Primernost za uporabo kot strešni opaz EN 12871, OSB 0° glavna os	Kategorija obremenitev	Debelina	Razmak podpiranja	
	H	≥ 12/15 mm	≤ 625 mm	

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točkah 1 in 2, so skladne z lastnostmi, navedenimi v točki 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.

Podpisani za in v imenu proizvajalca:

  
Erich Macala  
Izvršni direktor proizvodnje

  
Stefan Jacobs  
Izvršni direktor prodaje