

Sistem vodenja kakovosti ISO 9001:2015

Šifra: TDEBP5230SI

Pregledano: 03

Izdaja: 21.03.2023

## Tehnični podatkovni list

EGGER DecoWall T&G4  
EGGER Deco Wall



Receptura: 765 (brušena OSB nosilna plošča)

WRG: 5130/5230

Opis materiala: vlagoodporno lepljena, digitalno potiskana OSB plošča s profilom pero in utor za notranjo uporabo. Lepljeno s PMDI lepilom brez formaldehida, nizke emisije - E1(E05) po ChemVVO. Testirano po veljavnih EN standardih.

Tovarna: Wismar

### Vrsta plošče v skladu z EN 300

Mehanske lastnosti	Standard	Enota	Zahteva
Debelina plošče (mm)	EN 322	[mm]	12
Velikost plošče (velikost pokritja)	EN 322	[mm]	2500 mm x 660 mm / 1250 mm x 660 mm (T&G4)
Gostota	EN 323	[kg/m <sup>3</sup> ]	≥ 610
Razslojna trdnost	EN 319	[N/mm <sup>2</sup> ]	0,32
Razslojna trdnost – opcija 2	EN 321	[N/mm <sup>2</sup> ]	0,13
Upogibna trdnost – glavna os (0°)	EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	20
Upogibna trdnost – stranska os (90°)	EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	10
Modul elastičnosti – glavna os (0°)	EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	4000
Modul elastičnosti – stranska os (90°)	EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	1400
Nabrek po 24 h	EN 317	[%]	≤ 15
Vlažnost <sup>1)</sup>	EN 322	[%]	5–12
Formaldehidne emisije	EN 717-1	ppm	≤ 0,03

1) ob dobavi

Dovoljena odstopanja	Standard	Enota	Zahteva
Debelina plošče (mm)		[mm]	12
Toleranca dolžine/širine	EN 324-1	[mm]	± 2,0
Toleranca debeline	EN 324-1	[mm]	± 0,2
Površinska obdelava		zrnatost	zgornja/spodnja stran = 240/100
Ukrivljenost/izbočenost plošče		mm/m	≤ 1,0
Krušenje robov (pri prerezoivanju)		[mm]	≤ 3,0
Toleranca trdnosti robov	EN 324-2	[mm/m]	≤ 1,5
Toleranca pravokotnosti	EN 324-2	[mm/m]	≤ 2,0

Druge lastnosti	Standard	Enota	Zahteva
Debelina plošče (mm)		[mm]	12
Reakcija na ogenj	EN13501-1	[mm]	razred D-s2, d0
Toplotna prevodnost	EN 13986	[W/(mK)]	0,13
Stopnja sijaja	ISO 2813	GE	< 6
Indeks svetlobne obstojnosti, ksenonska svetilka	EN 438-2		≥ 4 (sivinska lestvica)

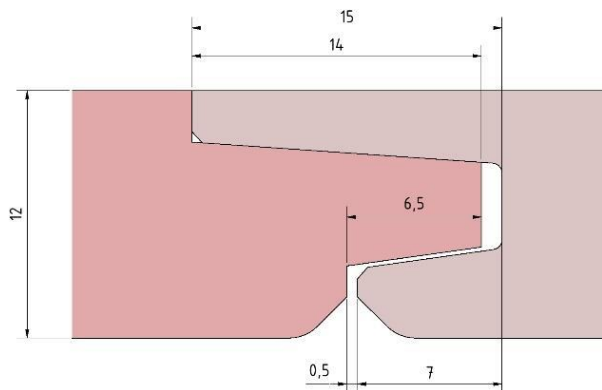
## Ujemanje barve in površine

Ker so na površini zaradi nepravilnosti v povezavi z materialom prisotna odstopanja v barvi in teksturi brušenih OSB plošč, je treba plošče, ki bodo uporabljene druga poleg druge, po možnosti izbrati iz iste proizvodne serije in pred nadaljnjo obdelavo ali vgradnjo preveriti barvno usklajenost.

## Dimenzije spoja pero - utor

Pri rezanju DecoWall plošč na želeno velikost je treba upoštevati dodatke ali odbitke za profil pero in utor.

Slika prikazuje dimenzije profila:



## Skladiščenje / obdelava

Za informacije o skladiščenju in obdelavi glejte navodila za obdelavo EGGER DecoWall plošč.

## Priporočila za nego in čiščenje

EGGER DecoWall ne zahteva posebne nege, ko se uporablja za oblaganje sten ali stropov. Površine običajno enostavno očistite s krpo za prah ali obrišete z vlažno krpo.

Prosimo, upoštevajte, da za čiščenje ne smete uporabljati čistil za sanitarije ali čistil z abrazivnimi komponentami, saj lahko povzročijo spremembe v sijaju in praske.

### Opomba:

Ta tehnični podatkovni list smo skrbno pripravili v skladu z našim najboljšim znanjem. Informacije temeljijo na praktičnih izkušnjah in lastnih testih ter ustrezajo našemu trenutnemu stanju znanja. Namenjen je izključno podajanju informacij in ne vsebuje nobenih zagotovil o lastnostih izdelka ali primernosti za določeno uporabo. Za tiskarske napake, standardne napake in pomote ne prevzemamo odgovornosti. Poleg tega so možne tehnične spremembe kot posledica nenehnega nadaljnjega razvoja EGGER DecoWall izdelkov ter sprememb standardov in javnopravnih dokumentov. Zato se vsebina tega tehničnega podatkovnega ne šteje kot navodilo za uporabo in tudi ni pravno zavezujoča. Veljajo naši Splošni pogoji poslovanja.