

Управление на качеството ISO 9001:2015

Код: TDEBP5230BG

Версия на документа: 03

Дата на публикуване: 21.03.2023 г.

## Техническа спецификация

EGGER DecoWall T&G4  
EGGER Deco Wall



Рецепта: 765 (стандартна OSB носеща плоча)

WRG: 5130 / 5230

Описание на материала: водоустойчиво слепена, дигитално отпечатана OSB плоча с профил нут и перо за интериорен дизайн. Цялостно олепена с PMDI лепило без съдържание на формалдеhid, нискоемисионна - E1(E05) съгласно ChemVVO. Изпитана съгласно приложимите европейски стандарти.

Завод: Висмар

### Вид плоча съгласно EN 300

Технически механични свойства	Стандарт	Единица	Изискване
Дебелина на плочата	EN 322	[mm]	12
Размер на плочата (покривна площ)	EN 322	[mm]	2500mm X 660 mm / 1250mm x 660mm (T&G4)
Плътност	EN 323	[kg/m <sup>3</sup> ]	≥ 610
Вътрешна кохезия	EN 319	[N/mm <sup>2</sup> ]	0,32
Вътрешна кохезия - опция 2	EN 321	[N/mm <sup>2</sup> ]	0,13
Якост на огъване – основна ос (0°)	EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	20
Якост на огъване – второстепенна ос (90°)	EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	10
Модул на еластичност -основна ос (0°)	EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	4000
Модул на еластичност -второстепенна ос (90°)	EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	1400
Набъбване 24 часа	EN 317	[%]	≤15
Съдържане на влага <sup>1)</sup>	EN 322	[%]	5 - 12
Емисия на формалдеhid	EN 717-1	ppm	≤0,03

1) при доставка

Толеранси	Стандарт	Единица	Изискване
Дебелина на плочата		[mm]	12
Толеранс на дължината / широчината	EN 324-1	[mm]	± 2,0
Толеранс на дебелината	EN 324-1	[mm]	± 0,2
Шлифоване на повърхността		зърнеста структура	горна страна / долна страна = 240 / 100
Изкривяване / огъване на повърхността на плочата		mm/m	≤1,0
Нащърване на ръба (като разкрояване)		[mm]	≤3,0
Толеранс на праволинейността на ръба	EN 324-2	[mm/m]	≤1,5
Толеранс на перпендикулярността	EN 324-2	[mm/m]	≤2,0

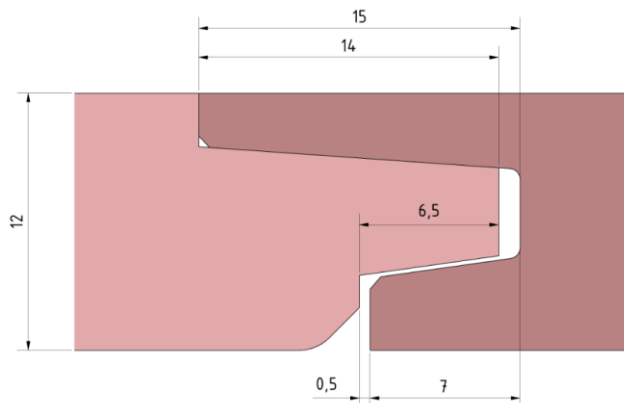
Допълнителни свойства	Стандарт	Единица	Изискване
Дебелина на плочата		[mm]	12
Реакция на огън	EN13501-1	[mm]	клас D-s2, d0
Топлопроводимост	EN 13986	[W/(mK)]	0,13
Степен на гланц	ISO 2813	GE	< 6
Индекс на устойчивост на светлина тест Xenon	EN 438-2		≥4 (сива скала)

## Съответствие между цвета и повърхността

Тъй като са възможни отклонения в цвета и структурата на повърхността, дължащи се на свързани с материала неравности на шлифованата носеща плоча от OSB, плоскостите, които ще се използват една до друга, трябва по възможност да се избират от една и съща производствена партида и преди по-нататъшната обработка или монтаж да се координират по цвят.

## Език & Жлеб размери на профила

Когато режете панелите DecoWall до размер, трябва да се вземат предвид всички необходими увеличения или скъсявания на профила на езика и жлеба. Размерите на профила са показани на илюстрацията:



## Съхранение / обработка

За информация относно съхранението и обработката вижте инструкциите за монтаж на EGGER DecoWall.

## Препоръки за грижа и почистване

EGGER DecoWall не изискват специални грижи по отношение на употребата им като облицовка на стени или тавани. Структурираните повърхности по принцип се забърсват лесно от прах или се почистват с влажна кърпа. Трябва да се обърне внимание, че за почистване не трябва да се използват санитарни почистващи препарати или почистващи препарати с абразивни компоненти, тъй като такива почистващи препарати водят до промени в степента на гланца и драскотини.

### Предварителна бележка:

Тази техническа спецификация е изготвена надлежно, използвайки цялата налична информация. Предоставената информация се основава на практически опит и собствени изпитвания и отразява известните ни към момента данни. Те имат единствено информативен характер и не съдържат гаранция по отношение на характеристиките на продукта или пригодността му за определени приложения. Не носим отговорност за печатни грешки, грешки в стандарти и заблуждения. Освен това в резултат на непрекъснатата работа по усъвършенстването на EGGER DecoWall и на промени в стандарти и документи на публичното право са възможни технически промени. Ето защо съдържанието на настоящата техническа спецификация не може да служи като указание за употреба или като правно задължаващ документ. Важат нашите Общи условия за продажба и доставка.