

## Dane techniczne

### Płyty wiórowe surowe Eurospan E1E05 TSCA P2 TOP EAC Płyty wiórowe o szczególnie gładkiej i jednorodnej powierzchni (Rec.: 185)

#### Typ płyty wg normy EN 312 to P2

Właściwości mechaniczne płyty to wartości uśrednione	Jednostka	Grubość płyty				
		12-13	> 13-20	> 20-25	> 25-32	> 32-38
	[mm]	12-13	> 13-20	> 20-25	> 25-32	> 32-38
Gęstość EN 323	[kg/m <sup>3</sup> ]	właściwa dla zakładu				
Odporność na rozciąganie EN 319	[N/mm <sup>2</sup> ]	0,4	0,35	0,3	0,25	0,2
Wytrzymałość na zginanie EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	11	11	10,5	9,5	8,5
Moduł sprężystości podłużnej dla zginania EN 310	[N/mm <sup>2</sup> ]	1800	1600	1500	1350	1200
Wytrzymałość na odrywanie EN 311	[N/mm <sup>2</sup> ]	0,8				
Wilgotność płyty* EN 322	[%]	4-13				
Klasa (klasy) emisji formaldehydu**		E1 (E1E05), TSCA, CARB2				

Tolerancje ogólne	Jednostka	Grubość płyty				
		12-13	> 13-20	> 20-25	> 25-32	> 32-38
	[mm]	12-13	> 13-20	> 20-25	> 25-32	> 32-38
Tolerancja długości i szerokości EN 324-1	[mm]	± 5				
Tolerancja grubości EN 324-1	[mm]	± 0,3				
Tolerancja prostoliniowości krawędzi EN 324-2	[mm/m]	≤ 1,5				
Kąty proste EN 324-2	[mm/m]	≤ 2				
Tolerancja średniej gęstości EN 323	[%]	± 10				
Szlifowanie standardowe		K120				

Zarządzanie jakością ISO 9001

Data 26/04/2024  
:

Fizyczne właściwości budowlane zgodne z normą EN 13986	Jednostka	Grubość płyty				
	[mm]	12–13	> 13–20	> 20–25	> 25–32	> 32–38
Klasyfikacja ogniowa		zgodnie z normą EN 13986, tabela 8				
Przepuszczalność pary wodnej EN 12524						
na mokro	[μ]	15				
na sucho	[μ]	50				
Na podstawie średniej gęstości nasypowej 600 kg/m <sup>3</sup>						
Izolacyjność od dźwięków powietrznych EN 140-3		R = 13 x lg(mA) + 14 (mA = ciężar powierzchniowy płyty w kg/m <sup>2</sup> )				
Pochłanianie dźwięku EN 354						
Zakres częstotliwości 250–500 Hz	[α]	0,10				
Zakres częstotliwości 1000–2000 Hz		0,25				
Przewodnictwo ciepła EN 12664						
Na podstawie średniej gęstości nasypowej 600 kg/m <sup>3</sup>	[W/(m*K)]	0,12				
Trwałość biologiczna EN 335	[Klasa zagrożenia]	1				
Spis treści PCP	[ppm]	< 5				

\*W momencie dostawy

\*\*Produkt jest zgodny z następującymi klasami emisji:

Te panele drewnopochodne

- jeśli nazwa zawiera „E1”: spełniają wymagania klasy E1 zgodnie z normą EN 13986
- jeśli nazwa zawiera „E1E05”: dodatkowo spełniają wymagania niemieckich przepisów ChemVerbotsVO
- jeśli nazwa zawiera oznaczenie „CE”: spełniają wymogi rozporządzenia (UE) nr 305/2011 (CE) obowiązującego w Zjednoczonym Królestwie w odniesieniu do Wielkiej Brytanii (UKCA), na wyłączną odpowiedzialność producenta wskazanego powyżej DWU dostępna na stronie [www.egger.com](http://www.egger.com)
- jeśli nazwa zawiera „TSCA”: spełniają wymagania rozporządzenia CARB CCR-17-93120.2(a) Phase 2, US EPA TSCA TITLE VI certified / certifié conformément au titre VI de la TSCA
- jeśli nazwa zawiera „F\*\*\*\*\*”: spełniają japońską normę JIS A 5905

Grupa ryzyka EAC: (EGGER Audit Controlled) spełniają wymagania dla drewna kontrolowanego (patrz FSC STD – 40-005) oraz wszystkich obowiązujących przepisów prawnych dotyczących drewna

Poświadczenie certyfikacji (stwierdzenie spełnienia wymogów do certyfikacji) na dokumentach sprzedaży wydawane jest wyłącznie na życzenie zleceniodawcy i zależnie od dostępności.

Uwagi

Niniejsze dane techniczne zostały sporządzone zgodnie z posiadaną przez nas wiedzą. Firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, błędy dotyczące norm ani błędy drukarskie. Ponadto zmiany techniczne mogą wynikać z dalszego rozwoju, jak również ze zmian w normach i dokumentach pochodzących od organów statutowych. Informacji zawartych w niniejszej ulotce technicznej nie powinno się zatem uważać za oficjalnie wiążącą instrukcję obsługi.