

Technický list

EGGER Surové dřevotřískové desky E1E05 TSCA P2 CE ECS (Receptura:191)

Typ desky P2 V souladu s EN 312

Vlastnosti	Jednotka	Tloušťka desky				
	[mm]	8 - 13	> 13 - 20	> 20 -25	> 25 - 32	> 32 -40
Hustota EN 323	[kg/m ³]	specifické dle výrobního závodu				
Pevnost v tahu (EN 319)	[N/mm ²]	0.40	0.35	0.30	0.25	0.20
Pevnost v ohybu EN 310	[N/mm ²]	11	11	10.5	9.5	8.5
Modul pružnosti v ohybu (EN 310)	[N/mm ²]	1800	1600	1500	1350	1200
Rozlupčivost EN 311	[N/mm ²]	0,80 (≤ 8 mm) 0,95 (> 8 mm)				
Vlhkost desky* EN 322	[%]	4 - 13				
Emisní třída(-y) formaldehydu		E1 (E1E05), TSCA				

Všeobecné tolerance	Jednotka	Tloušťka desky				
	[mm]	8 - 13	> 13 - 20	> 20 -25	> 25 - 32	> 32 -40
Délková a šířková tolerance EN 324-1	[mm]	± 5				
Tloušťková tolerance EN 324-1	[mm]	± 0,3				
Tolerance rovnosti hran EN 324-2	[mm/m]	≤ 1,5				
Pravouhlost EN 324-2	[mm/m]	≤ 2				
Tolerance hustoty EN 323	[%]	± 10				

Stavebně fyzikální vlastnosti v souladu s EN 13986	Jednotka	Tloušťka desky				
	[mm]	8 - 13	> 13 - 20	> 20 - 25	> 25 - 32	> 32 - 40
Reakce na oheň		dle tabulky 8 EN 13986				
Propustnost vodních par EN 12524						
vlhká suchá Na základě střední objemové hmotnosti 600kg/m ³	[μ] [μ]	15 50				
Izolace zvuku šířeného vzduchem EN 140-3		NPD				
Zvuková absorpce (EN 354)						
Rozsah frekvence 250 Hz až 500 Hz Rozsah frekvence 1000 Hz až 2000 Hz	[α]	0,10 0,25				
Tepelná vodivost EN 12664						
Na základě střední objemové hmotnosti 600kg/m ³	[W/(m*K)]	0,12				
Biologická stálost (EN 335)	[Třída nebezpečnosti]	1				
Obsah PCP	[ppm]	< 5				

*Při dodání

Více informací najdete na našich webových stránkách: <https://www.egger.com>

Riziková skupina ECS: (EGGER Controlled Sources) je v souladu s Kontrolovaným dřevem (see PEFC ST 2002:2020) a všemi platnými právními předpisy na dřevo.

Certifikační prohlášení (doložka) na prodejních dokumentech je uvedeno pouze na žádost.

Předběžná doložka

Tento technický list byl vypracován dle nejlepších vědomostí a s obzvláštní pečlivostí. Za chyby tisku a za omyly nelze převzít jakoukoliv záruku. Navíc mohou z dalšího kontinuálního vývoje, jakož i ze změn norem a veřejnoprávních dokumentů, vyplynout technické změny. Proto nemůže obsah tohoto technického listu sloužit ani jako návod k použití ani jako právně závazný podklad.