

Műszaki adatlap

EGGER Natúr forgácslapok E1E05 TSCA P2 CE EAC (Rec.:181)

Lap típusa P2 szerint EN 312

Alapvető jellemzők	Mérték-egység	Lapvastagságok				
	[mm]	8 - 13	> 13 - 20	> 20 -25	> 25 - 32	> 32 -40
Sűrűség EN 323	[kg/m ³]	gyárspecifikus				
Keresztirányú szakítószilárdság EN319	[N/mm ²]	0.40	0.35	0.30	0.25	0.20
Hajlítószilárdság EN310	[N/mm ²]	11	11	10.5	9.5	8.5
Hajlító-és rugalmassági modulus (EN310)	[N/mm ²]	1800	1600	1500	1350	1200
Felületi szilárdság EN 311	[N/mm ²]	0,80 (≤ 8 mm) 0,95 (> 8 mm)				
Lap nedvességtartalma* EN 322	[%]	4 - 13				
Formaldehid kibocsátási osztály(ok)		E1 (E1E05), TSCA				

Általános tűréshatárok	Mérték-egység	Lapvastagságok				
	[mm]	8 - 13	> 13 - 20	> 20 -25	> 25 - 32	> 32 -40
Hosszúság és szélesség tolerancia EN 324-1	[mm]	± 5				
Vastagsági tűrés EN 324-1	[mm]	± 0,3				
Élegyenességi tűrés EN 324-2	[mm/m]	≤ 1,5				
Szögletesség EN 324-2	[mm/m]	≤ 2				
Átlagos sűrűség tűréshatára EN 323	[%]	± 10				

Épületfizikai tulajdonságok az EN 13986 szabványnak megfelelően	Mértékegység	Lapvastagságok				
	[mm]	8 - 13	> 13 - 20	> 20 - 25	> 25 - 32	> 32 - 40
Tűzzel szembeni viselkedés		Lap mögött légrés nélkül 8 EN 13986				
Vízgőzáteresztő képesség EN 12524						
nedves	[μ]	15				
száraz	[μ]	50				
600 kg/m ³ átlagos térfogatsűrűség alapján						
Levegőben terjedő hang szigetelés EN140-3		NPD				
Hangelnyelés EN354						
Frekvencia tartomány 250 Hz-től 500 Hz-ig	[α]	0,10				
Frekvencia tartomány 1000 Hz-től 2000 Hz-ig		0,25				
Hővezetőképesség EN 12664						
600 kg/m ³ átlagos térfogatsűrűség alapján	[W/(m*K)]	0,12				
Biológiai tartósság(EN335)	[Veszélyességi osztály]	1				
PCP tartalom	[ppm]	< 5				

*Leszállításkor

További információ található a weboldalunkon: <https://www.egger.com>

Kockázati csoport EAC: (EGGER Audit Controlled) megfelel a Ellenőrzött faanyagra (lásd FSC STD – 40-005) és minden alkalmazandó, faanyagra vonatkozó jogi szabálynak.

Az igazolási nyilatkozat (kereslet) az értékesítési bizonylatokon csak a vevő kérésére és a rendelkezésre állás függvényében teljesíthető.

Előzetes megjegyzés

A jelen műszaki tájékoztató összeállítása gondosan, a legjobb tudásunk szerint történt. A szabványokban esetlegesen előforduló hibákért, tévedésekért, illetve a nyomdahibákért nem vállalunk felelősséget. Továbbá műszaki változtatások történhetnek a folyamatos fejlesztés, a szabványokban bekövetkező változások, valamint a hivatalos szervek dokumentumaiban foglaltaknak az eredményeképpen. Ezért a műszaki tájékoztatót tartalmát nem szabad használati útmutatónak, vagy jogilag kötelező érvényűnek tekinteni.