

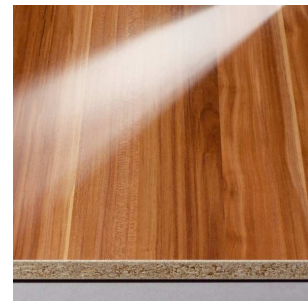
MŰSZAKI ADATLAP

EGGER EURODEKOR® E1 CE

ISO 9001:2000 MINŐSÉGIRÁNYÍTÁSI RENDSZER

Anyagismertetés: Dekoratív, melamin műgyanta bevonatú (laminált) faanyag. A hordozólap kívánság szerint lehet EUROSPAN® nyers forgácslap, EGGER MDF vagy EGGER® OSB Combiline.

Alkalmazási terület: Dekoratív fahelyettesítő lapanyagok belső térben történő felhasználáshoz.



Lap típusa az EN14322 szerint

Felületi tulajdonságok	Vizsgálati módszer	Mértékegység	Eredmény		
Felületi hibák					
• Pontszerű hibák	EN 14323	[mm ² /m ²]	≤2		
• Hosszúsági hibák		[mm/m]	≤20		
Karcállóság					
	EN 14323	[N]	≥1,5		
Foltállóság					
	EN 14323	[fokozat]	≥3		
Karcállóság					
	EN 14323	[fokozat]	≥3		
Kopásterhelés					
A rétegfelépítéstől függően különböző fokozatok érhetők el.	EN 14323	[fordulat]	Osztály	IP	WR
			1	<50	<150
			2	≥50	≥150
			3A	≥150	≥350
			3B	≥250	≥650

Általános tűrések	Vizsgálati módszer	Mértékegység	Vastagsági tartomány ^{*1)}
			<15mm
			15 + 20mm
			>20 mm
Vastagság			
névleges mérethez vonatkoztatva	EN 14323	[mm]	±0,3 az 1 és 2 kopási osztályra ^{*2)} +0,5/-0,3 a 3A és 3B kopási osztályra ^{*2)} valamint az összes fényes felületre
Hosszúság és szélesség			
• kereskedelmi méretek	EN 14323	[mm]	±5
• szabás			±2,5
Vetemedés			
	EN 14323	[mm/m]	--
			≤2 ^{*3)}
Élkitörések			
- kereskedelmi méretek	EN 14323	[mm]	≤10
- szabás			≤3

Fizikai és kémiai tulajdonságok	Hordozólap	Vizsgálati módszer	Mérték-egység	Eredmény
Éghetőségi osztály				
EURODEKOR® forgácslap	EUROSPAN® nyers forgácslap	EN 13501-1	[osztály]	D-s2, d0
EURODEKOR® MDF	EGGER MDF			D-s2, d0
EURODEKOR® OSB COMBILINE	EGGER OSB COMBILINE			D-s2, d0
EURODEKOR® Flammex	EUROSPAN® Flammex			B-s1, d0
Formaldehid kibocsátás				
EURODEKOR® forgácslap	EUROSPAN® nyers forgácslap	EN 717-2 *4)	[mg/m ² h]	≤ 3,5*5)
EURODEKOR® MDF	EGGER MDF	EN 717-2 *4)	[mg/m ² h]	≤ 3,5*5)
EURODEKOR® OSB COMBILINE	EGGER OSB COMBILINE	EN 717-2 *4)	[mg/m ² h]	≤ 3,5*5)
EURODEKOR® JP F0.3 (F****)	EUROSPAN® JP F0.3 (F****)	JIS 1460	[HCOH/l]	≤ 0,30
PCP tartalom				
		CEN/TR 14283	[ppm]	≤5

Bizonyos alkalmazási célokra az alább megadott tulajdonságok közül némelyek szükségesek lehetnek. Ezek az EN 14322 sz. szabvány szerint elvégzett vizsgálatok alapján tehetők közzé.

További minőségi jellemzők	Vizsgálati módszer
Ellenállóképesség cigaretta parázusra	EN 14322
Ellenállóképesség vízgőzre	EN 14322
Ellenállóképesség tütésterhelésre (nagy átmérőjű, leeső acélgolyóval)	EN 14322
Fényállóság (Xenon-ívlámpa)	EN 14322
Fényesség foka	EN 14322
Felületi leemelési ellenállás	EN 311

SZÍN- ÉS FELÜLETI EGYZÉS

Amennyiben a vevő szín- és felületi azonosságra tart igényt, az alapminta és a próbatest közötti enyhe eltérés engedélyezett (4 fokozat az EN 14323 szabvány szerint). A gyöngyház és fémhatású /metallic/ dekorok színazonosságánál a 3 fokozat megengedett.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az EGGER EURODEKOR® melamin műgyanta bevonatú faanyagok alkalmazási területei a dekoratív belsőépítészet és a bútorgyártás. Az alkalmazási területek kiválasztása és a veszélyeztetettségi osztályba sorolás a felhasznált hordozólapoknak megfelelően történik. Az EUROSPAN® bázisú, P2 típusú, EGGER MDF valamint EGGER OSB Combiline lapokat száraz környezetben alkalmazzák. Ennek jellemzője, hogy az alapanyag nedvességtartalma 20°C hőmérsékleten megegyezik a környezet relatív légnedvességével, mely évente csak néhány hétig lépheti át a 65%-ot. Az ilyen típusú lapok az 1 veszélyeztetettségi osztályba sorolva az EN 335-3 szabványnak megfelelően alkalmazhatók. Az EUROSPAN® P3 típusú lapok nedves környezetben is használhatók. Ennek jellemzője, hogy az alapanyag nedvességtartalma 20°C hőmérsékleten megegyezik a környezet relatív légnedvességével, mely évente csak néhány hétig lépheti át a 85%-ot. Az ilyen típusú lapok a 2 veszélyeztetettségi osztályba sorolva az EN 335-3 szabványnak megfelelően alkalmazhatók. Az EGGER EURODEKOR® lapok számos dekorváltozatban kaphatók. A színválasztékban ezeknek megfelelő dekorit lemezek, postforming elemek és élzáró anyagok állnak rendelkezésre.

ÁLTALÁNOS ÚTMUTATÓ

A megrendelések hibátlan teljesítését gondos alapanyag ellenőrzés biztosítja. Ez megfelel az EGGER csoport fizetési és szállítási feltételeinek. Az EGGER cég ajánlásának megfelelően a beérkező anyagok ellenőrzése statisztikai eljárással történik. Az EURODEKOR®

melamin műgyanta bevonatú faanyag lapokat gondosan kell szállítani és tárolni. A tárolást célszerű egy vízszintes és száraz alapra fektetve, zárt épületben megoldani. Ellenkező esetben szükség lehet az anyagok hermetikus becsomagolására, az élek esetleges dagadásának elkerülésére. A raktárhelyiségek hőmérséklete a 10°C - 50°C között lehet.

HŐÁLLÓSÁG

Az EURODEKOR® hőállóságának tekintetében alapvetően különbséget kell tenni hosszantartó és rövid idejű hőhatások között. Hosszan tartó hőhatásoknál 50°C-ig terjedő hőmérséklet a megengedett, rövid idejű hőhatásoknál (max. egy óra) max. 90°C hőmérséklet megengedett. Nyomatékosan felhívjuk a figyelmet arra, hogy az 50°C-t meghaladó hőmérsékletek az Eurodekor felületeken repedésekhez vezethetnek. Hőt sugárzó műszaki készülékek elhelyezésénél ajánlatos ügyelni arra, hogy a hőforrás és a melamin műgyanta felület között elegendő távolság legyen a hőtorlódás elkerülésére ill. a keletkező hő megfelelő elvezetésére.

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

Műszaki adatlapok:

EUROSPAN® nyers forgácslapok, EGGER MDF, EGGER OSB COMBILINE

ELŐZETES KIKÖTÉS:

Ez a Műszaki Adatlap a legjobb tudásunk alapján, különös gonddal készült. Nyomdai hibákért, szabvány-hibákért és tévedésekért felelősséget nem vállalunk. Az EGGER EURODEKOR® lapok folyamatos fejlesztése valamint a szabványok és a jogszabályok változásai műszaki változtatásokat vonhatnak maguk után. Így ennek a műszaki adatlapnak a tartalma sem használati útmutatónak, sem jogi úton érvényesíthető igényeknek nem szolgál alapjául.

- *1) vastagsági tartomány: névérték
- *2) kopási osztályok a felületi tulajdonságok táblázata szerint
- *3) csak a felületek kiegyensúlyozott felépítésénél
- *4) gázanalízis
- *5) gördülő féléves középérték