

MORE FROM WOOD.

ISO 9001 minőségyrányítás

E EGGER

kódolás: TD STS F HU
Változat: 00
Engedélyezés: 2017. 01. 03.
Oldal: 13

Műszaki adatlap

EGGER Flammex dekoritlemez



Anyagismertető

Az EGGER Flammex dekoritlemez keményíthető gyanta alapú dekoritlemez, amely égésgátló. A dekoritlemez több rétegből: nevezetesen, melamingyántával impregnált dekorpapírból és egy vagy több, fenolgyántával impregnált magrétegből áll. Különleges anyagok alkalmazásának köszönhetően olyan speciális dekoritlemezről van szó, amely a német DIN 4102-1:1998-05 besorolás szerinti B1 építőanyag osztályba, valamint az éghetőség tekintetében a francia NF P 92-501 besorolás szerinti M1 osztályba tartozik.

Alkalmazási területek

A Flammex dekoritlemez kizárólag égésgátló hordozólemezek, így pl. az EUROSPAN Flammex bevonására használjuk. Az égésgátló dekoritlemezzel borított forgácsolókat ott alkalmazzák, ahol követelmény az égésgátló építési termékek használata.

Termék variációk / Elérhetőség

Az EGGER Dekoratív Kollekciónak és az INDUSTRY Kollekciónak dekorjait az adott rendeléshez kapcsolódóan, a kivitelenként minimum 260 m²-es minimális rendelési mennyiség szem előtt tartásával gyártjuk le. A névleges vastagságtól függően a Flammex dekoritlemezek méretre szabott táblák és/vagy hengeren elhelyezett tekercsek formájában kaphatók.

A megrendeléssel kapcsolatos szállítási lehetőségek áttekintése

Névleges vastagsági választék méretre szabott tábláknál	0,60 és 0,80 mm
Névleges vastagság hengeren elhelyezett tekercseknél	0,60 mm
Maximális szélesség	1.310 mm
Maximális hossz	5.600 mm
Minimális hossz	800 mm
Tekercshossz	200 és 400 m
Magátmérő	150 mm
Egyedi szélességek	kérésre kaphatók
Legkisebb mennyiség	260 m ²

Viselkedés tűz esetén

Tűz esetén az EGGER Flammex dekorítlemez eleget tesz a DIN 4102-1: 1998-05 szerinti B1 építőanyag osztály, valamint a francia NF P 92-501 szerinti M1 tűzvédelmi osztály követelményeinek. A Flammex dekorítlemez építőanyagoknak számít, és később égésgátló hordozólemezek bevonására használják.

Tűz esetén a dekorítlemezzel borított forgácslapok eleget tesznek a DIN EN 13501-1 speciális követelményeinek, feltéve, hogy az alábbi anyagokat használják:

Teherhordozó lap: Eurospan Flammex
 Rgasztórendszer: égésgátló, resorcin gyantaragasztó
 Bevonat: EGGER Flammex dekorítlemez

Éghetőségük alapján ezek a dekorítlemezzel borított forgácslapok az alábbi, DIN EN 13501-1 szerinti osztályba sorolhatók be: B

A füstfejlődés vonatkozásában a járulékos besorolása: s2
 A lángoló anyagrészek lecsepegése/leesése vonatkozásában a járulékos besorolása: d0
 Az építési termék éghetőségének osztálybesorolása a következőképpen néz ki: B – s2, d0

Viselkedés tűz esetén	Füstfejlődés		Égő anyagrészek lecsepegése/lehullása	
B	s	2	d	0

Minőségi jellemzők / Műszaki adatok

Az EN 438-3:2016 szerint az EGGER gyártmányú Flammex dekorítlemez **HGF** (Horizontal General-purpose Postforming) besorolást kaphat. Ez azt jelenti, hogy a dekorítlemez égésgátló, így vízszintes alkalmazásoknál is használható.

Tulajdonság	Vizsgálati szabvány	Egység vagy jellemző	Érték
Vastagság	EN 438-2:2016	mm	± 0,10
Hossz ¹⁾ és szélesség	EN 438-2:2016	mm	+10/-0
Síkpontosság	EN 438-2:2016	mm/m (max.)	60
Ellenálló képesség felületi kopással szemben	EN 438-2:2016	Fordulatok száma (perc) Kezdődő kopás helye	150
Útó igénybevétel kis golyóval	EN 438-2:2016	N (min)	≥ 20
Karcállóság	EN 438-2:2016	Fok (min.) Sima felületek Strukturált felületek	2 3
Ellenálló képesség vízgőzzel szemben	EN 438-2:2016	Fok (min.) Fényes felületek Egyéb felületek	3 4
Ellenálló képesség száraz (160 °C-os) hővel szemben	EN 438-2:2016	Fok (min.) Fényes felületek Egyéb felületek	3 4
Mérettartás fokozott hőmérsékleten	EN 438-2:2016	% max.	

Tulajdonság	Vizsgálati szabvány	Egység vagy jellemző	Érték
		L ^a T ^b	0,55 1,05
Ellenálló képesség nedves (100 °C-os) hővel szemben	EN 438-2:2016	Fok (min.) Fényes felületek Egyéb felületek	3 4
Foltállóság	EN 438-2:2016	Fok (min.) 1. és 2. csoport 3. csoport	5 4
Fényállóság (Xenon ívlámpánál)	EN 438-2:2016	Szűrkeskála	4 - 5

a L = a szálás anyagpálya hosszirányában (vagy szálirányban). (Ez rendszerint a préselt dekoritlmez leghosszabb lemez méretének irányát jelenti).
b T = a szálás anyagpálya (a szálirányhoz) képest keresztirányban (az L irányához képest derékszögben).

¹⁾A hosszűrítés tekercsáru szállításakor nem érvényes.

Tárolás / Feldolgozás

A tárolással és feldolgozással kapcsolatos tudnivalók az „EGGER dekoritlmez” feldolgozási útmutatásaiban olvashatók

Ajánlott ápolás és tisztítás

A tömören lezárt, ellenálló képes és higiénikus felületeiknek köszönhetően az EGGER Flammex dekoritlmez nem igényel különleges ápolást. A felületek általában könnyen tisztíthatók (ez a strukturált felületekre is érvényes). Szem előtt kell tartani, hogy a tisztításhoz nem használhatók szaniter-tisztítószer vagy súroló szeres tisztítószer, mivel az ilyen tisztítószer kompromittálhatja a fényesség fokát, és karcokhoz vezethetnek.

Erről részletesebb tudnivalók olvashatók az „EGGER dekoritlmez” ajánlott tisztítási és használati eljárásai” című ismertetőben

Kísérő szöveganyagok / Termékinformációk

További információk olvashatók az alább felsorolt szöveganyagokban:

- „EGGER dekoritlmez feldolgozási útmutatásai”
- „EGGER gyöngyház dekoros dekoritlmez” műszaki ismertetője
- „EGGER védőfóliás dekoritlmez” műszaki ismertetője
- „EGGER dekoritlmez struktúrák” műszaki ismertetője
- „EGGER dekoritlmez vegyszerállósága” című műszaki ismertető
- „EGGER dekoritlmez ajánlott tisztítási és használati eljárásai” című műszaki ismertető

Előzetes megjegyzés:

Ez a műszaki adatlap legjobb tudásunk szerint és különleges gondot fordítottunk a benne szereplő információk, amelyek gyakorlati tapasztalatokon, valamint saját kísérleteken nyugszanak, a jelenlegi ismereteinket tükrözik. Tájékoztató jelleggel bírnak, és nem adnak garanciát arra nézve, hogy a termék rendelkezni fog a közölt tulajdonságokkal, vagy hogy meghatározott célokra alkalmas lesz. A nyomdai hibákért, formai hibákért, és tévedésekért felelősséget nem vállalunk. Ráadásul, minthogy az EGGER folyamatosan továbbfejleszti a dekoritlmezeit, továbbá a szabványok, valamint a jogszabályok is módosulhatnak, ez a műszaki tartalommal is változtatásokat eredményezhet. Ezért ennek a műszaki ismertetőnek a tartalma nem szolgálhat alapul használati utasítás vagy egyéb joghatályos anyag összeállításához. Alapvetően a mi általános szerződési feltételeink a mérvadóak.