



FIREPLAC® A2

Protipožiarna doska triedy A2 „NEHORĽAVÁ“ podľa normy DIN 4102 v spojení s okrasnou dyhou alebo obložený laminátom!

- nehorľavý
- bezprašné spracovanie
- malá hmotnosť
- jedinečný povrch

Povrch:

Dyhovaný pravým drevom vo viac ako 120 rôznych drevinách alebo obložený laminátom v bielom-, uni-, alebo drevenom dekore.

Nosič:

FIREPLAC® S750, S850, S950 A1 - podľa AbP P-HFM B15100 od 16 do 25 mm

Trieda nehorľavosti:

FIREPLAC®A1 s dekoratívnym povrchom:
Nehorľavý A2 podľa DIN 4102/ ABP P-HFM-02-4-133

I napriek horľavosti tenkej vrstvy krycej dyhy alebo CPL je FIREPLAC® klasifikovaný podľa „Institut für Holztechnik TU München“ ešte ako NEHORĽAVÝ A2. To je možné len na základe špeciálneho výrobného procesu vo firme europ^lac. Certifikát o skúške je k dispozícii od hrúbky dosky 17 mm.

Certifikát FIREPLAC®A1 dyhovaný:
AbP P-HFM 01 4 170 podľa Technickej Univerzity v Mníchove
Certifikát FIREPLAC® obložený laminátom:
AbP P-HFM 02 4 133 podľa Technickej Univerzity v Mníchove

Vertrieb und Beratung:

...das beste aus holz!



- Formáty:** Štandard 2500 x 1250 mm, 2800 x 1250 mm, 3050 x 1250 mm
- Hrúbky:** FIREPLAC® certifikovaný ako A2 v spojení s dekoratívnym povrchom sú pripravené k dodaniu vo všetkých hrúbkach od 17-26mm.
Ďalšie hrúbky sú pripravené na požiadanie.
FIREPLAC®A2 bez spojenia sú k dodaniu od 09 mm do 41 mm.

- Použitie:** Nábytkové a interiérové zariadenia budov, ktoré musia byť podľa nemeckého a európskeho práva NEHORĽAVÉ.
Únikové a záchranné chodby, Obklady stien a stropov

Nemecké stavebné právo:

Podľa vzorového stavebného poriadku obsahujú stavebné poriadky jednotlivých spolkových krajín aj požiadavky na stavebné riešenie požiarnej ochrany vo verejných priestranstvách, obchodných miestach, výškových budovách, nemocničných budovách, a iné. Maximálna bezpečnosť je najvyššou prioritou. Dekoratívny povrch je žiadaný z optického hľadiska. Používané doskové materiály musia byť klasifikované v mnohých verejných priestranstvách v spojení s dekoratívnym povrchom ako NEHORĽAVÉ. FIREPLAC® v spojení s dyhou alebo obložený laminátom spĺňa tieto najvyššie požiadavky.

- Výhody:** Protipožiarna dosky sú certifikované ako A2 (v spojení s pravým drevom alebo laminátom), malá hmotnosť, bezproblémové opracovanie bežnými nástrojmi a drevoobrábacími nástrojmi.

Protipožiarné dosky bez kontroly spojenia A2

Protipožiarna doska FIREPLAC®A2 môže byť dodaná aj BEZ KONTROLY SPOJENIA. Možnosti použitia v stavebnom zámere sú na zákazníkov, podľa príslušného stavebného poriadku, prípadne podľa špecifických pravidiel. Upozorňujeme, že všetky A-materiály, ktoré nie sú testované v spojení s dekoratívnym povrchom strácajú klasifikáciu.

Vertrieb und Beratung:

...das beste aus holz!



Základná doska pri FIREPLAC®A2: FIREPLAC® S750 A1, S850 A1, S950 A1

	FIREPLAC® S750 A1	FIREPLAC® S850 A1	FIREPLAC® S950 A1
Objemová hmotnosť 19mm* (+/-5%):	750kg/m ³	850kg/m ³	950kg/m ³
Tolerancia hrúbky:	+/-0,3mm	+/-0,3mm	+/-0,3mm
Pevnosť v ohybe (DIN 52362)*:	8-12mm: 4,0 N/mm ² 16-16mm: 4,5 N/mm ² 22-25 mm: 5,0 N/mm ²	6,0 N/mm ²	7,0 N/mm ²
Pevnosť v priečnom ťahu (DIN52365)*:	8-12mm: 0,4 N/mm ² 16-22mm: 0,45 N/mm ² 25 mm: 0,4 N/mm ²	0,5 N/mm ²	0,6 N/mm ²
Rozlupčivosť dreva*:	0,45 N/mm ²	0,7 N/mm ²	0,7 N/mm ²
Stlačiteľnosť (DIN53454):	8,0 N/mm ²	10,0 N/mm ²	10,0 N/mm ²
Vyťahovateľnosť skrutky(4,2 mm skrutka):	25 N/mm ²	30 N/mm ²	35 N/mm ²
Zvyšková vlhkosť (zo závodu)	2-6%	2-6%	2-6%
*=Priemerné hodnoty, zo závodu			

Vertrieb und Beratung:

...das beste aus holz!

