

MORE FROM WOOD.

Bien plus que du bois



Egger Flammex

**Produits difficilement inflammables
dans l'agencement intérieur**



Mesdames, Messieurs,

En cas d'incendie, chaque seconde compte. Faire le choix des produits EGGER, c'est miser sur la sécurité. Notre gamme inclut **une large sélection de matériaux difficilement inflammables**. Ces produits décoratifs pour l'agencement intérieur offrent de multiples possibilités d'aménagement, avec en outre la possibilité de décliner nos décors sur plusieurs lignes de produits.

Grâce aux contrôles réguliers réalisés par des organismes externes certifiés, il nous est possible de vous fournir pour chacun de nos produits les **rapports de classement** associés.

Votre équipe EGGER

EGGER Flammex : Sécurité intégrée

Les écoles, les hôpitaux, les hôtels et autres organismes publics appliquent des exigences de plus en plus strictes en matière de protection incendie. Les produits EGGER Flammex sont classés selon la norme NF EN 13501-1 en vigueur en Europe et répondent aux exigences de la classe Euroclass B. Grâce à toutes ces qualités, les produits Flammex vous permettent de tenir compte des exigences de design et d'esthétique dans votre planification.

Haute résistance aux flammes – Grande liberté d'agencement

Grande résistance et variété dans l'utilisation. Les panneaux de particules bruts Eurospan Flammex E1E05 TSCA CE et les panneaux de particules minces EGGER Flammex E1E05 P5 appartiennent à la classe de comportement au feu Euroclass B.

Les panneaux EGGER MDF Flammex E1E05 TSCA CE satisfont non seulement aux exigences de la classe de comportement au feu Euroclass B-s1,d0, mais aussi aux exigences d'émission CARB2 / TSCA, ainsi qu'au règlement allemand ChemVerbotsV.



Eurospan Flammex



Panneau MDF EGGER Flammex



Panneau de particules minces EGGER Flammex

Coordonnés EGGER décors / produits

Choisir les produits EGGER Flammex, c'est ne pas faire de concession esthétique. Selon le domaine d'application, vous pouvez opter pour un panneau Eurodekor monocouche ou multicouches, un panneau Eurodekor MDF, un panneau replaqué

de stratifié, un stratifié et un stratifié compact en qualité difficilement inflammable. Pour connaître leur classe de réaction au feu respective, veuillez vous reporter au tableau « Comportement au feu des produits EGGER ».



Vue d'ensemble
Produits Flammex



Panneau Eurodekor MDF Flammex



Stratifié compact Flammex



Panneaux replaqués de stratifiés Flammex

Bon à savoir

Le stratifié EGGER Flammex est très fonctionnel et n'affecte en rien la flexibilité d'utilisation. Les stratifiés Eurodekor Flammex, Eurodekor MDF Flammex et Flammex sont disponibles dans plus de 200 décors différents. La sélection de stratifiés compacts Flammex avec une âme noire comprend 183 designs.

Pour votre sécurité : Contrôle et certification

Nos produits sont fabriqués sans ajout d'additifs antibactériens et conformément à la **principale méthode d'essai reconnue au niveau international (ISO 22196 = JIS Z 2801)** pour évaluer l'activité antibactérienne. En outre, nos produits sont certifiés par **l'Institut Hohenstein, indépendant et externe.**

Domaines d'application

- Meubles dans des zones se conformant aux exigences particulières en matière de comportement au feu
- Revêtements muraux dans les couloirs

Vos avantages en un coup d'œil :

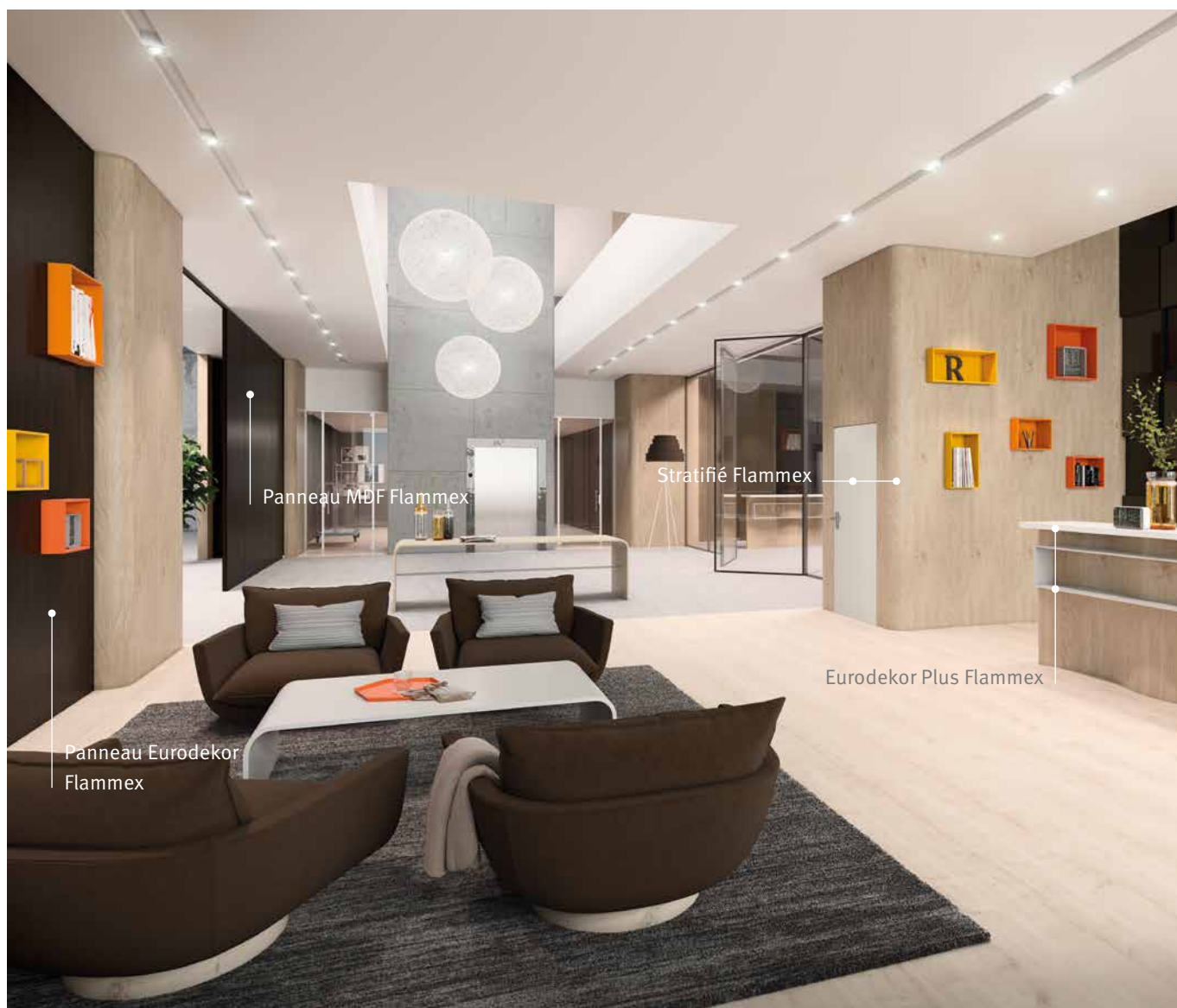
- Contrôles réguliers par des organismes de contrôle externes pour garantir votre sécurité
- Réduction de la formation de fumée en cas d'incendie
- Inhibition de l'embrassement et lutte contre un incendie avant qu'il ne se propage (flash over)



Exemple :
Certificat pour Eurodekor

» Tous les certificats sont disponibles dans l'espace de téléchargement à l'adresse www.egger.com/surfaces-antibacteriennes

Comportement au feu des produits EGGGER



En cas d'incendie, il faut en moyenne 10 à 15 minutes pour que les pompiers arrivent sur les lieux. Il est essentiel d'empêcher les flammes de se propager, surtout pendant cette période.

Le « flash over » (embrasement généralisé), c'est-à-dire le temps qui s'écoule avant que le feu ne soit complètement développé et que les flammes ne se propagent, peut être évité grâce à l'utilisation de matériaux appropriés.

Propriétés de comportement au feu

selon le classement Euroclass NF EN 13501-1

Classes de résistance au feu (CH : VKF) :

A1, A2	Incombustible (RF1)
B, C	Difficilement inflammable (RF2)
D, E	Normalement inflammable (RF3)
F	Facilement inflammable (RF4)

Dégagement de fumée :

(Abréviation s = smoke ou fumée)

s1	Dégagement de fumée faible, voire inexistant
s2	Dégagement de fumée limité
s3	Dégagement de fumée illimité

Gouttelettes enflammées

(d = droplets ou gouttelettes) :

d0	Pas de gouttelettes enflammées en 600 s
d1	Pas de gouttelettes continues en 10 s
d2	Aucune performance définie si les classes d0 et d1 ne sont pas respectées

Produit	Type de produit	Gamme d'épaisseurs [mm]	NF EN 13501	VKF	Classe de matériau de construction DIN 4102-1
 Eurospan Flammex E1E05 TSCA CE	Panneaux de particules selon NF EN 312, type P2	12 à 28	B-s1,d0	RF2	–
 MDF Flammex E1E05 TSCA CE	Panneaux de fibres de densité moyenne selon NF EN 622-5	10 à 25	B-s1,d0	RF2	–
 Panneau de particules minces E1E05 P5	Panneaux de particules selon NF EN 312, type P5	3 à 10	B-s2,d0	RF2	–
 Eurodekor Flammex E1E05 P2 CE	Panneaux de particules mélaminés selon NF EN 14322	12 à 28	B-s1,d0	RF2	–
 Eurodekor Plus Flammex E1E05 P2 CE	Panneaux de particules mélaminés avec structure multi couches selon NF EN 14322	12 à < 18	B-s2,d0	RF2	–
		≥ 18 à 28	B-s1,d0		
 Eurodekor MDF Flammex E1E05 TSCA CE	Panneaux de fibres mélaminés de densité moyenne selon NF EN 14322	10 à 25	B-s1,d0	RF2	–
 Panneau replaqué de stratifiés Flammex CE	Panneau de particules revêtu de stratifiés Flammex	16 mm	B-s2,d0	RF2	–
		18 mm à 25 mm	B-s1,d0		
 Stratifié Flammex	Stratifiés de type F (ralentit la propagation des flammes) EN 438:2005	0,6 et 0,8	–	RF2	B1
 Stratifié compact Flammex CE	Stratifiés compacts CGF selon NF EN 438-4, ACF selon NF EN 438-8	5 à 13	B-s1,d0* B-s2,d0	RF2	–

*Avec une sous-structure Euroclass B – Exécution selon le rapport d'essai.

» En outre, les produits A2, s1, d0 pour l'acoustique, la protection contre les chocs, la protection des murs et les portes notamment, commercialisés par des entreprises partenaires en coordonnés décors/couleurs pour une utilisation dans les hôpitaux, les maisons de repos, les laboratoires et les cabinets médicaux, ainsi que dans les jardins d'enfants et les écoles, sont disponibles à l'adresse www.egger.com/flammex

www.egger.com

Assistance Allemagne

T +49 800 344 3745
sc.de@egger.com

Assistance Autriche

T +43 800 888 111
sc.at@egger.com

Assistance Suisse

T +41 41 349 50 05
sc.ch@egger.com

EGGER Holzwerkstoffe Brilon

GmbH & Co. KG

Im Kissen 19

59929 Brilon

Allemagne

T +49 2961 770 - 0

FRITZ EGGER GmbH & Co. OG

Holzwerkstoffe

Weiberndorf 20

6380 St. Johann in Tirol

Autriche

T +43 50 600 - 0

EGGER Holzwerkstoffe

Schweiz GmbH

Rosenstrasse 2

6010 Kriens

Suisse

T +41 41 349 50 00