

Informations intéressantes concernant les planchers **mafi** en bois naturel

- P1** Sollicitation insignifiante - moyenne – chambre à coucher, chambre d'enfants, living, etc... .
- P2** Sollicitation moyenne/forte : cuisine, salle à manger, etc... .
- O** Approprié aux locaux publics. ATTENTION : uniquement avec consultation compétente et précise et après l'inspection du domaine d'utilisation !
- Approprié au chauffage par le sol. CONDITION : Respect des instructions de pose et d'entretien.

BOIS CONIFÈRE & piccolino	Domaine d'application
Epicéa	P1
Pin	P1
Pin cembro	P1
Mélèze	P1 / P2 / O
Mélèze Country	P1 / P2 / O
Mélèze Virgin	P1 / P2 / O
Sapin	P1

BOIS CONIFÈRE Vulcano	Domaine d'application
Epicéa Vulcano	P1
Pin Vulcano	P1
Mélèze Vulcano	P1 / P2
Mélèze Country Vulcano	P1 / P2
Mélèze Virgin Vulcano	P1 / P2
Sapin Vulcano	P1

BOIS FEUILLU Vulcano & vulcanino	Domaine d'application
Domino	P1 / P2 / O
Erable Vulcano	P1 / P2 / O
Acacia Vulcano	P1 / P2 / O
Hêtre Vulcano foncé	P1 / P2 / O
Hêtre Vulcano Fresco	P1
Chêne Vulcano	P1 / P2 / O
Chêne Virgin Vulcano	P1 / P2 / O
Chêne Country Vulcano	P1 / P2 / O
Chêne Vulcano Nero	P1 / P2 / O
Chêne Tigre	P1 / P2 / O
Frêne medium Vulcano	P1 / P2 / O
Frêne foncé Vulcano	P1 / P2 / O
Cerisier USA	P1 / P2 / O
Châteigner	P1 / P2 / O

BOIS FEUILLU & piccolino	Domaine d'application
Erable Européen	P1 / P2 / O
Poirier Européen	P1 / P2 / O
Chêne	P1 / P2 / O
Chêne Country	P1 / P2 / O
Chêne Virgin	P1 / P2 / O
Chêne Antik	P1 / P2 / O
Noyer	P1 / P2 / O
Noyer USA	P1 / P2

Comportement au feu des planchers **mafi** en bois naturel

Les planchers **mafi** en bois cités comportent les classifications suivantes :

TYPE DE BOIS	CLASSEMENT
Acacia Vulcano	Cfl - s1 (B1, Q1)
Chêne	Cfl - s1 (B1, Q1)
Chêne Vulcano	Cfl - s1 (B1, Q1)
Frêne Vulcano	Cfl - s1 (B1, Q1)
Mélèze	Cfl - s1 (B1, Q1)
Mélèze Vulcano	Cfl - s1 (B1, Q1)

EXPLICATION

Classes de combustibilité selon la norme autrichienne ÖNORM EN 13 501-1, classement en :	Désignation d'usage ÖNORM B 3810, classement en :
A1fl, A2fl (incombustible)	A incombustible
B1l, Cfl	B1 difficilement inflammable
Dfl	B2 normalement inflammable
E1l, F1l	B3 facilement inflammable
*fl (floor)	
Dégagement de fumée	Classes d'émanation de fumée
s1 = fumée ≤ 750%.min	Q1 faible émanation de fumée
s2 = pas s1 (> 750%.min)	Q2 émanation normale de fumée
	Q3 forte émanation de fumée

En conformité avec le test effectué, **AUCUN** des échantillons ne produit des gouttes incandescentes (correspond à d0).

Institut exécuter: ÖTI, A-1050 Wien.

PLANCHER LESSIVÉ : Après l'application de la lessive, les nuances des différentes lames se modifient en raison des divers teneurs en résine des différentes essences. Avec la radiation ultraviolette et l'entretien avec le savon **mafi** pour planchers en bois, l'apparence totale de la surface devient de nouveau régulière.

PLANCHER VULCANO : La teinte foncée et élégante du plancher Vulcano s'obtient par un traitement thermique spécialement développé (procédé de séchage du bois à haute température) sans produits chimiques réalisés seulement au moyen de la chaleur et de l'eau.

Du fait que le plancher reste ainsi complètement naturel, il est également indispensable de le protéger en cas d'une forte radiation ultraviolette pour réduire le risque de décoloration.

Grâce au traitement thermique, le bois devient plus résistant. La tendance au gonflement et au rétrécissement ainsi que les tensions internes diminuent, par contre la résistance aux champignons et aux parasites augmente. La stabilité dimensionnelle augmente également.

ATTENTION ! Chaque plancher est unique ! Les différences de couleur et de structure résultent de la nature du bois. Les échantillons commerciaux, les surfaces d'exposition, etc. ne peuvent donc pas correspondre à cent pour cent à votre propre plancher. Contrôle obligatoire : avant la pose, un contrôle de la conformité de la sous-couche doit être effectué !

COLLE : Chez **mafi**, on n'utilise pour l'encollage que la colle PVAc (colle blanche). La colle blanche est composée d'eau, de charbon, de chaux et d'acide acétique – sans solvants susceptibles de causer des allergies. La colle blanche n'est pas nuisible à la santé.

mafi n'utilise pas de systèmes contenant de la formaldéhyde. De ce fait nos planchers peuvent être classés dans la classification E1 (en conformité avec la norme autrichienne ÖNORM EN 14342).

: begehbare Kunstwerke



planchers en bois naturel

Lames à 3 plis :
Vivre avec la nature.

Les planchers **mafi** en bois naturel sont aussi individuels que leurs propriétaires eux-mêmes.

Leur esthétique s'adapte aux pièces les plus diverses tout en faisant preuve d'une robustesse qui leur permet de résister dans les secteurs fortement fréquentés.

Installer un plancher en bois naturel de **mafi** chez soi, ce n'est pas poser tout simplement un plancher, c'est donner une forme à leur conception de l'habitat.

Un plancher de **mafi**, en unissant nature et design, forme une « oeuvre d'art sous nos pieds ». Avec **mafi**, constituez-vous un profil fort et individuel sur le marché avec **mafi** !