

SINCE 1969

IRURENA

WOOD COATINGS

PROCESSUS IGNIFUGE HYDRO SURCLASSANT

(EUROCLASSES POUR SOLS INTÉRIEURS)



MEILLEURE CLASSIFICATION

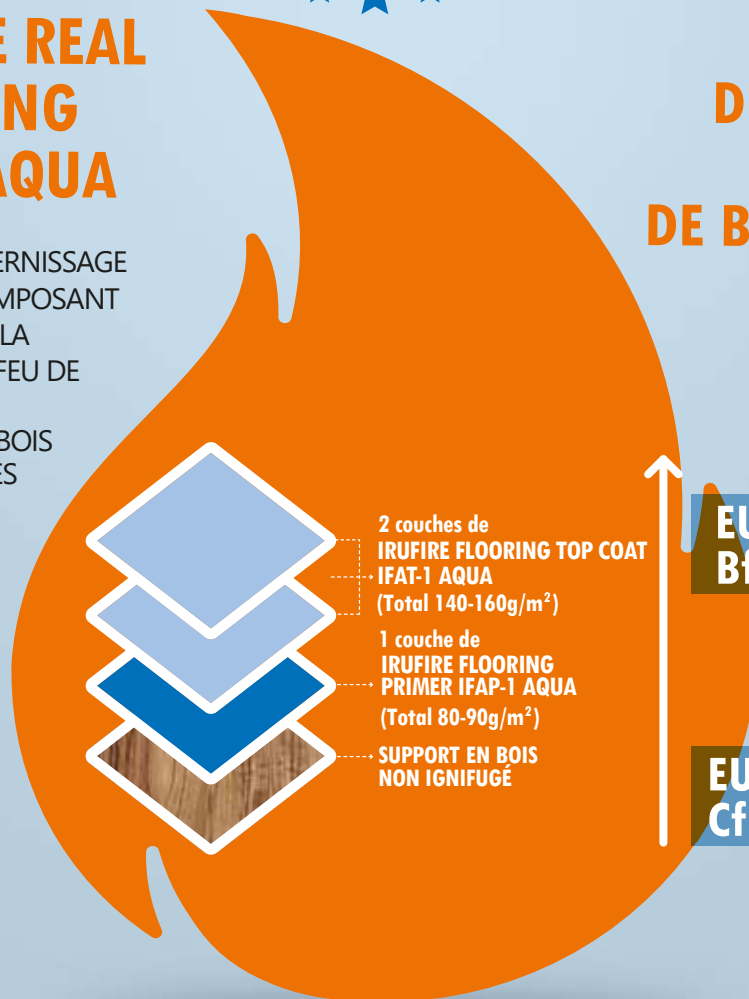


IRUFIRE REAL FLOORING Bfl-S1 AQUA

SYSTÈME DE VERNISSAGE
HYDRO BI-COMPOSANT
QUI AMÉLIORE LA
RÉACTION AU FEU DE
TOUT TYPE DE
SUPPORTS EN BOIS
NON IGNIFUGÉS

SANS
HALOGÈNES

INCOLORE
DIFFÉRENTS
NIVEAUX
DE BRILLANCE



EUROCLASSE
Bfl-S1

EUROCLASSE
Cfl-s1

TESTÉ PAR:



PROCESSUS IGNIFUGE HYDRO SURCLASSANT

Ce processus permet d'améliorer la classification des supports en bois non ignifugés dont l'utilisation finale est sur le sols. "Classification Bfl-s1 selon EN-13501-1 basée sur le comportement au feu des produits de construction et des éléments de construction. Partie 1: Classification à partir des données obtenues lors des essais de réaction au feu".

Ce processus se compose de deux produits avec leur catalyseur correspondant:

IRUFIRE FLOORING PRIMER IFAP-1 AQUA. Vernis hydro bi-composant. Ce produit est un fond incolore. Un total de 80-90 g/m² doit être appliqué.

IRUFIRE FLOORING TOP COAT IFAT-1 AQUA. Vernis hydro bi-composant. Ce produit est une finition incolore, brillance (du mat profond à brillant). Un total de 140-160 g/m² doit être appliqué.

HARDENER IRUFIRE FLOORING. Durcisseur, mélange 10 à 1 en volume avec les deux produits.

Ces produits peuvent être appliqués au pinceau ou au rouleau. Le processus possède un bon pouvoir couvrant, une résistance au jaunissement et une bonne résistance mécanique, chimique, aux frottements, aux rayures, à l'abrasion et aux marques de talons. Et surtout, est totalement **exempts de composés halogénés**.

Les tests ont été réalisés sur un support standard selon EN-13238 «Essais de réaction au feu pour les produits de construction. Procédure de conditionnement et règles générales de sélection des substrats ». Panneau de particules sans traitement ignifuge d'une densité de $680 \pm 50 \text{ g / cm}^3$, d'une épaisseur de $20 \pm 2 \text{ mm}$ et classé Cfl-s1 testé comme revêtement de sol sans support selon EN ISO 9239-1.

Chez **IRURENA GROUP**, nous serions enchantés de partager notre expérience avec vous.