



Panneau composite
elZinc composite materials

www.elzinc.fr

elZinc

Designing with elZinc®

Panneau Composite

Composite Panel

Le panneau composite elZinc® est un panneau multi-couches composé d'une âme enveloppée de feuilles de zinc sur ses deux faces respectives.

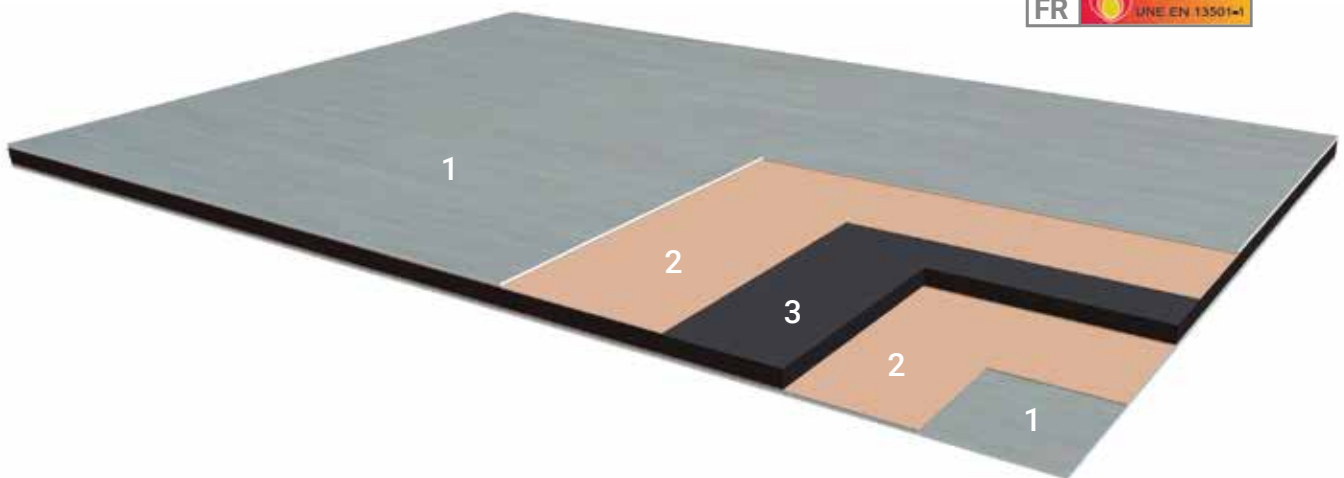
Suivant les contraintes au feu, le noyau est proposé en 2 options: PE en produit de base et FR qui offre une résistance au feu optimale.

Le panneau composite elZinc® est un revêtement de façade de grande qualité qui offre la flexibilité de conception nécessaire aux projets les plus exigeants.

elZinc® composite material is a high quality wall cladding material, providing long-term performance and flexibility of design for the most demanding of projects.

It consists of two elZinc® sheets continuously bonded to a ridged core made of either low-density polyethylene (PE) or of mineral filled Fire Resistant resin (FR) to provide flatness and lightness.

The FR core material is defined as providing very little contribution to a fire by Euroclass fire classification.



1. Revêtement de surface extérieur en zinc laminé elZinc / elZinc Skin
2. Adhésif / Adhesive
3. Noyau minéral FR ou polyéthylène PE / FR or PE core

Nos aspects de surface

Matériau de construction apparu au 19ème siècle, le zinc laminé possède de nombreux atouts esthétiques et fonctionnels qui lui permettent de s'adapter à tous les styles architecturaux.

A l'intérieur comme à l'extérieur, notre large éventail d'aspects de surface esthétiques s'intègre harmonieusement à votre projet:

- **la gamme elZinc Alkimi®**: Nos 5 aspects de surface pré-patinés gris révèlent les formes, les volumes et les textures de l'architecture.
- **la gamme elZinc Rainbow®**: Mettez de la couleur dans vos projets en alliant l'élégance du zinc et la richesse de la couleur.

Our finishes

Rolled zinc, a building material that first appeared in the 19th century, has many aesthetic and functional advantages that allow it to adapt to all architectural styles.

We offer you a wide range of timeless and elegant aesthetic surface aspects that will integrate harmoniously into your building.

- **elZinc Alkimi® range**: Our 5 pre-patinated grey surface aspects reveal the shapes, volumes and textures of the architecture.
- **elZinc Rainbow® range**: Put some life into your projects by combining the elegance of zinc with the richness of colour.

elZinc Alkimi®

elZinc® Natural



elZinc Slate®



elZinc Graphite®



elZinc Crystal®



elZinc Lava®



elZinc Oliva®



elZinc Rainbow®

elZinc Rainbow® Vert / Green



elZinc Rainbow® Or / Gold



elZinc Rainbow® Rouge / Red



elZinc Rainbow® Noir / Ebony



elZinc Rainbow® Marron / Brown



elZinc Rainbow® Bleu / Blue



USINE ET SIÈGE CENTRAL

ASTURIANA DE LAMINADOS, S.A.
Pol. Ind. de Villallana, Parcela 1
33695 Pola de Lena – Espagne

T (0034) 98 567 60 00 / 98 410 60 00

F (0034) 98 549 32 02 / 98 569 20 00

elzinc@aslazinc.com

www.elzinc.fr