

Lames Iso plaquées

Utilisation

Les lames Iso plaquées Frinorm conviennent au montage sur les plafonds et murs de logements des bâtiments neufs, réagencés ou anciens et rénovés. Elles sont utilisables dans les maisons individuelles ou à plusieurs foyers ainsi que dans les bâtiments commerciaux et publics.

Propriétés

- La pose des surfaces isolantes et des revêtements s'effectue en une seule étape
- Très bons coefficients thermiques jusqu'à 0,45 W/m²K
- Lames isolantes disponibles en deux modèles: mousse rigide en polystyrène expansé (EPS) ou laine minérale
- Placage en bois véritable pour toutes les essences
- Non traitées (poncées ou sciées), huilées, laquées ou glacées
- Avec ou sans joint creux fermé
- Avec ou sans chanfrein
- Stable et sans gauchissement
- Aucun pont thermique, joints impeccables
- Surface d'aspect esthétique et attrayante
- Montage simple et rapide

Description de produit

Les lames Iso plaquées Frinorm ne garantissent pas seulement une excellente isolation thermique, mais aussi des panneaux sans aucun gauchissement et d'aspect très attrayant. Lors du choix de la surface, des placages en bois véritable sont livrables pour toutes les essences.

Nous garantissons des revêtements durables et à l'aspect inchangé pour vos parois et plafonds. Les lames Iso plaquées sont disponibles avec deux faces isolantes différentes: mousse rigide en polystyrène expansé (EPS) 20 kg/m³, ou laine minérale 160 kg/m³. La face et le dos des deux panneaux sont revêtus d'un panneau MDF d'une épaisseur de 5 mm. La surface avec placage en bois véritable est disponible pour toutes les essences: non traitée (poncée ou sciée), laquée, huilée ou glacée, avec ou sans joint creux fermé et chanfrein.

Matériaux

Panneau support: panneau MDF, 5 mm

Surface: placage en bois véritable, 1 mm; toutes les essences sont livrables

Face isolante: mousse rigide en polystyrène expansé (EPS) 20 kg/m³ ou laine minérale 160 kg/m³, 20-70 mm

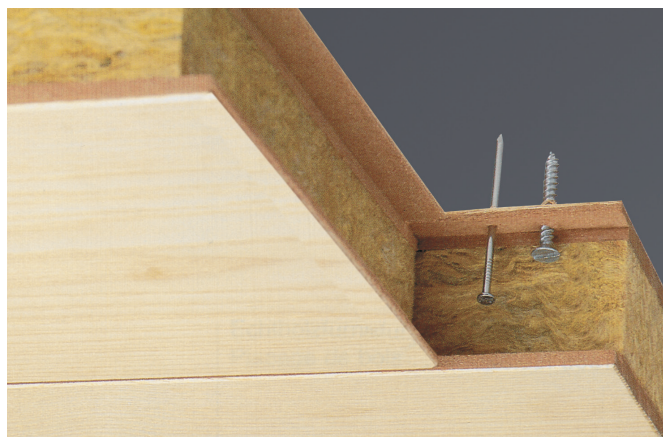
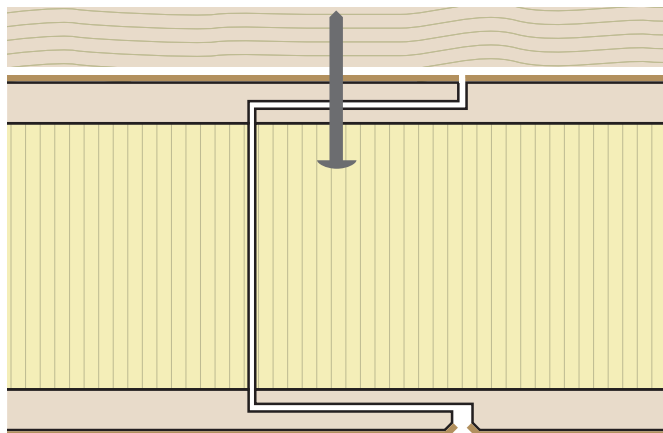
Collage: étanche D3 (EN 204-D3)

Surface

- Placage en bois véritable, intérieur: qualité A, 1 mm
- Placage en bois véritable, extérieur: qualité B, 1 mm (compensation)
- Non traitée (poncée ou sciée), huilée, laquée ou glacée
- Avec ou sans joint creux fermé (dimension au choix)
- Avec ou sans chanfrein (dimension au choix)

Façonnage des chants

- Chants rainés-crêtés sur le pourtour
- Avec ou sans joint creux fermé (dimension au choix)
- Avec ou sans chanfrein (dimension au choix)



Dimensions

Format utile: 2050 × 190 mm (0,389 m²) ou 2770 × 190 mm (0,526 m²)

Epaisseurs: 32, 42, 52, 62, 72, 82 mm

Coefficient de transmission thermique (valeurs U)

Epaisseur de l'élément	mm	32	42	52	62	72	82
Valeur U (mousse rigide en polystyrène)	W/m ² K	1,232	0,918	0,732	0,608	0,520	0,455
Valeur U (laine minérale)	W/m ² K	1,429	1,083	0,873	0,732	0,629	0,552

Livraison

La livraison de la quantité nécessaire s'effectue sur palettes perdues avec emballage en film étirable.

Conseil

Vous trouverez plus d'informations dans les fiches de données techniques.

Nos conseillers techniques se tiennent volontiers à votre disposition en cas de questions.

