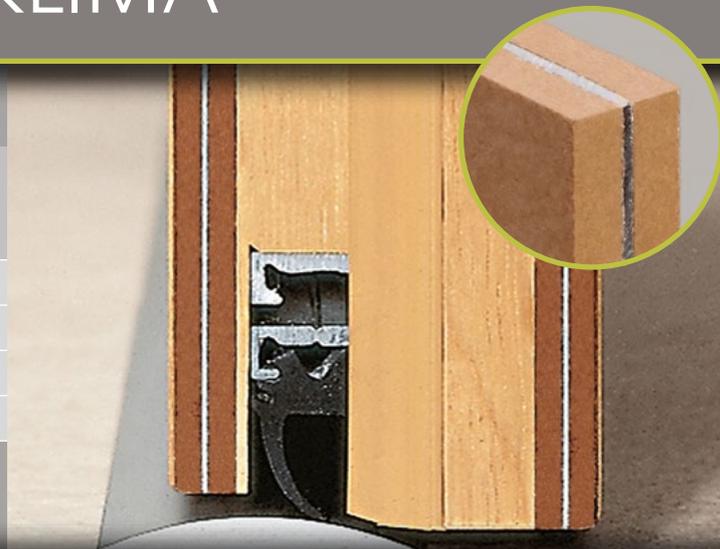


PANNEAUX-PORTE HDF HOMADUR® ALU-KLIMA

APPLICATION

Les PANNEAUX-PORTE HDF HOMADUR® ALU-KLIMA sont utilisés dans la fabrication de portes pour les domaines d'application suivants :

- Portes d'entrée d'appartement
- Portes anti-effraction
- Portes climatiques
- Portes coupe-feu



PRODUIT

Les PANNEAUX-PORTE HDF HOMADUR® ALU-KLIMA sont des éléments composites constitués de 2 faces en panneaux HDF spécialement développés et d'une âme en tôle d'aluminium. Les PANNEAUX-PORTE HDF HOMADUR® ALU-KLIMA permettent de réaliser des portes de classe climatique B + C (selon DIN EN 1121 et 12219) ou de classe climatique II + III (selon RAL-GZ 426).

POINTS FORTS

- Stabilité propre élevée
- Excellente finition de surface
- Élément composite sans contrainte lui conférant une bonne planéité
- Résistance au feu et anti-effraction

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les tolérances de format figurent dans la FICHE SIGNALÉTIQUE distincte relative aux caractéristiques de tolérances les propriétés physiques figurent dans la FICHE TECHNIQUE PRODUIT distincte. Nous vous les envoyons volontiers sur demande.

Épaisseur :	3,4 à 9,0 mm
Tolérance d'épaisseur :	± 0,2 mm
Épaisseur de l'aluminium :	0,3 mm ; 0,5 mm
Surface :	poncée sur les deux faces avec grain 120
Collage :	Colle PUR Colle PVAC (D3) pour grandes tailles (largeur > 1,3 m ; longueur > 3,2 m)
Qualité aluminium :	AL 99,5 selon EN AW-1050 AH24 DIN EN 485/573

TRANSFORMATION

En cas de stockage des PANNEAUX-PORTE HDF HOMADUR® ALU-KLIMA dans un environnement à forte humidité et à basse température, il convient de les climatiser avant tout emploi dans le hall de pressage. Une température de panneau d'au moins 15°C est requise pour la mise en oeuvre. Après le pressage, il est recommandé de laisser stabiliser la porte pendant au moins 24 heures avant de poursuivre les opérations d'usinages et de finitions.

PARAMÈTRES DE TRAITEMENT LORS DU PRESSAGE

Pression spécifique : max. 2,5 kg/cm²
Température de pressage : max. 110°C

STOCKAGE

Les PANNEAUX-PORTE HDF HOMADUR® ALU-KLIMA doivent être stockés dans des locaux fermés, bien aérés et à température tempérée.

ATTENTION

Les recommandations mentionnées ici doivent être confirmées au préalable par des essais effectués par le client. Ces instructions de traitement ont été rédigées en toute bonne foi et avec le plus grand soin. Nous déclinons toute responsabilité en cas de fautes d'impression ou d'erreurs. Les process de transformation les plus récents s'appliquent. Le contenu de ces informations ne peut pas être utilisé comme base juridiquement contraignante.