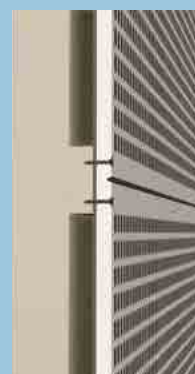




Parachèvement à sec

Fiche technique

03/2022



Amfipanel

Panneaux de revêtement esthétique et acoustique pour salles de spectacle et de projection

Description du système

Habillage mural au moyen de panneaux perforés noirs peints par bain. Les panneaux de plâtre (dimension 600x600mm ou 900x600mm) sont fixés contre une structure au moyen de vis noires espacées de 300mm. L'ensemble présente une surface de haut standing procurant un grand confort acoustique. Autres couleurs sur demande. Surface robuste, peu salissante et d'une facilité de nettoyage surprenante. Souvent utilisé dans les salles de cinéma et de théâtre.

Dimensions

600 x 600 x 12,5 mm
900 x 600 x 12,5 mm

Propriétés

- Réaction au feu : A2-s1, d0
- Poids : 7,2 kg/m² en fonction du type de perforation
- Danish Indoor Climate Labelling (DIM)
- Déclaration de conformité (marquage CE - certificat N°2006-0001)
- Dégazage : 10 jours
- Émissions de particules : basse - inférieure à 0,75 mg

Robustesse

Le produit est fabriqué à base d'un matériau robuste d'excellente résistance à la pression. En conditions normales d'utilisation, les propriétés et caractéristiques du produit sont préservées sans aucun dommage ou décomposition dans le temps.

Surface

Surface standard peinte en noir, NCS S-9000-N, brillance 5
Autres couleurs sur demande.
Surface robuste, peu salissante et d'une facilité de nettoyage surprenante.

Conditions d'utilisation

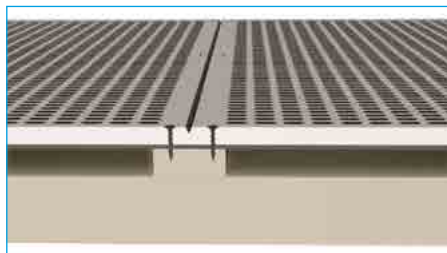
Le produit est conçu pour une utilisation en conditions normales. Testé à 70 % HR et 25°C. Supporte des températures ambiantes jusqu'à une température de 50°C.

Réflexion à la lumière

5,5%

Données techniques

BORD

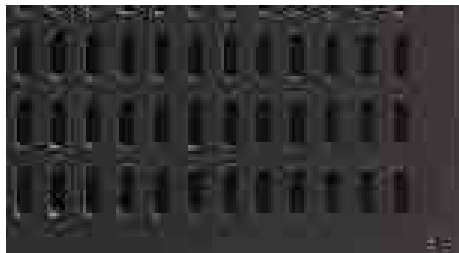


Bord B

Bords biseautés 4 côtés.

Mise en œuvre bord à bord

PERFORATION



TANGENT

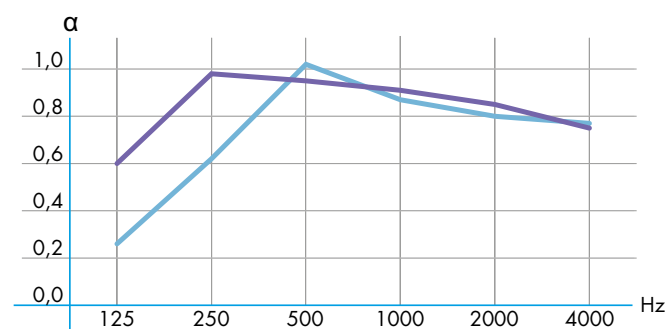
Entraxe 10/20 mm

Perforation :

4 x 14 mm (21,3 %)

Données acoustiques

COURBES ET VALEURS D'ABSORPTION



● α	0,26	0,62	1,02	0,87	0,80	0,77
● α	0,60	0,98	0,97	0,93	0,85	0,75

● Tangent (T1), plénum 85 mm / laine minérale 50 mm α_w : 0,85● Tangent (T1), plénum 135 mm / laine minérale 100 mm α_w : 0,90

Contactez-nous

Service technique :

▶ Tél.: +32 (0) 427 3 83 02

▶ technics@knauf.be▶ www.knauf.be

Knauf Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

NOTE :

Ce document est destiné à l'information de notre clientèle. Cette version annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Pour la version la plus récente de ce document, veuillez vous référer à notre site web. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photographiques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.