



Dalle faux plafond acoustique décorative Aluminium épaisseur 22 mm ou 40 mm

Date de dernière mise à jour : 21/12/2023

https://www.nelinkia.com/dalle-faux-plafond-acoustique-decorative-aluminium-epaisseur-22-mm-ou-40-mm.html

/3

## Dalle faux plafond acoustique décorative Aluminium épaisseur 22 mm ou 40 mm



Le paquet de 24 dalles ép. 22 mm 600 mm x 600 mm soit 8,64 m2

Dalle décorative à forte absorption acoustique de la gamme Eurocolors Eurocoustic

#### **Stock**

Expédié sous 3 semaines

#### **DESCRIPTION**

- Absorption acoustique : αw = 1
- Réaction au feu : Euroclasse A2, s1-d0
- 100% plan quel que soit le degré d'hygrométrie
- Voile de verre décoratif coloris Aluminium / Voile de verre naturel en contreface
- Gamme "Les Métalliques" Aluminium M1
- Panneau en laine de roche de 22 mm ou 40 mm haute densité
- Conçu pour être posé sur une ossature T15 ou T24
- QAI: Classement A+

Un choix professionnel et décoratif pour vos aménagements et rénovations avec la dalle de faux plafond acoustique et décorative coloris "Aluminium" de la gamme Eurocolors Eurocoustic :

- Panneau rigide autoportant en laine de roche
- Voile décoratif couleur Aluminium sur la face apparente
- Renforcé par un voile de verre naturel en contreface
- Conçu pour être posé sur une armature T15 ou T24





#### Dalle faux plafond acoustique décorative Aluminium épaisseur 22 mm ou 40 mm

Date de dernière mise à jour : 21/12/2023

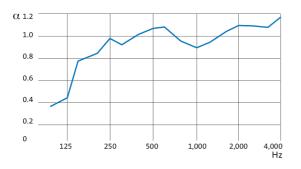
https://www.nelinkia.com/dalle-faux-plafond-acoustique-decorative-aluminium-epaisseur-22-mm-ou-40-mm.html

2/3

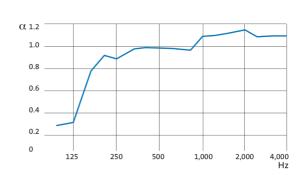
## **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

#### **Absorption acoustique**

Dalle épaisseur 22 mm



#### Dalle épaisseur 40 mm



 $\alpha w = 1$ : classe A / NRC = 1

#### Réaction au feu

• Euroclasse A2-s1, d0 selon la norme EN 13501-1

#### Tenue à l'humidité

 100% plan quel que soit le degré d'hygrométrie

#### Résistance thermique des dalles épaisseur 40 mm

• Selon la norme EN 13162, les dalles épaisseur 40 mm bénéficient d'une résistance thermique de 1.10 et 1,10 m2.K/W.

#### Résistance mécanique des dalles épaisseur 40 mm

• Selon la norme EN 13964 - Annexe F, les plafonds réalisés avec les dalles épaisseur 40 mm sont classés C/130N/m2. Cette valeur est à considérer en cas de laine déroulée dans le plénum.

#### **Marquage CE**

• N° DOP: 0007-02

#### **Environnement et Santé**

- Les laines minérales sont recyclables et les rebuts de production sont, dans leur plus grande majorité, recyclés.
- Les panneaux en laine de roche sont fabriqués avec des fibres exonérées de la classification cancérogène (Règlement Européen 1272/2008 modifié par le Règlement Européen 790/2009). Selon le Centre International de Recherche sur le Cancer, les laines minérales ne peuvent pas être classées quant à leur cancérogénicité pour l'Homme (Groupe 3).

#### Qualité de l'air Intérieur

• La gamme de dalles de faux plafond décoratives et acoustiques a obtenu l'étiquetage sanitaire A+.

# ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR

#### Mise en oeuvre

- Elle sera conforme aux prescriptions du DTU 58.1 / normes NF P 68203-1 et 2 et autres DTU en vigueur selon la nature des locaux.
- Il est recommandé de prévoir une circulation d'air entre les locaux et le plénum afin d'équilibrer la température et les pressions de part et d'autre du plafond.
- Les dalles se posent sur une ossature T15 ou T24
- Les dalles se découpent au cutter sans bruit ni poussière.
- Les panneaux sont marqués au dos pour vous indiquer le sens de pose.

#### **Entretien**





### FICHE TECHNIQUE

Dalle faux plafond acoustique décorative Aluminium épaisseur 22 mm ou 40 mm

Date de dernière mise à jour : 21/12/2023

https://www.nelinkia.com/dalle-faux-plafond-acoustique-decorative-aluminium-epaisseur-22-mm-ou-40-mm.html

3/3

• La surface des dalles peut être nettoyée à l'aide d'une brosse légère et/ou d'un aspirateur, contribuant ainsi à la pérennité du plafond.

#### Fiche technique à jour

Vous pouvez consulter les informations techniques garanties à jour sur la page dédiée à la gamme Eurocolors du site d'Eurocoustic®.

