

Fiber Glass

Wall Decoration ProGold Comfort - Thermal Acoustic revêtement mural fibre de verre

Général

La fibre de verre ProGold Thermal Acoustic permet de pourvoir une pièce d'un confort acoustique et thermique. ProGold Thermal Acoustic réduit les nuisances sonores et l'écho jusqu'à 40% et offre ainsi une barrière efficace pour les nuisances sonores par le biais de parois intermédiaires.

Cette fibre de verre unique combine également l'absorption phonique à une isolation thermique permettant d'éliminer les problèmes de condensation. ProGold Thermal Acoustic peut, grâce à son épaisseur, être appliquée sur les surfaces les plus inégales et complexes, ce qui en fait la solution par excellence dans de nombreux projets de rénovation.

La collection fibre de verre ProGold Thermal Acoustic contient 2 références:

Référence	N° ProGold
PG 1000 TA	194301
PG 3000 TA	194302

Méthode de pose

Support

Le support doit être sec, propre solide, légèrement absorbant et lisse.

Pose

Découper la fibre avec un cutter ou éventuellement des ciseaux (à la hauteur de la pièce en comptant 5 à 10 cm de plus). Sur la largeur de 1 à 2 bandes, appliquer la colle pour fibre de verre ProGold de façon uniforme à l'aide d'un rouleau en peau de mouton. N'appliquer la colle que si la fibre peut être posée dans les 20 minutes. Poser la première bande le long d'un fil à plomb et pousser contre le mur avec une spatule à maroufler dans un mouvement descendant. Découper la fibre qui dépasse au niveau du plafond et de la plinthe.

Les corrections sont possibles pendant un certain temps. Procéder de la même manière pour les autres bandes de fibre : chaque bande est appliquée le long de la précédente (bord à bord). Après séchage, la fibre de verre peut être peinte avec une peinture de l'assortiment Sigma Coatings.

Fiber Glass

Wall Decoration ProGold Comfort - Thermal Acoustic revêtement mural fibre de verre

Caractéristiques Techniques

Description

ProGold Thermal Acoustic Fiber Glass est une fibre de verre structurée pourvue d'un dos moltonné, pour la finition de murs et plafonds. ProGold Thermal Acoustic peut être repeint avec une peinture en phase aqueuse ou solvantée.

Caractéristiques

- Isolation sonore et thermique
- Dimension stable
- Recouvre crevasses et fissures
- Résistant aux frottements et chocs
- Application facile
- Joints invisibles

Composition

100% fibre de verre

Masse surfacique

470 g/m²

530 g/m²

Dimension (larg. x long. x épp.)

1m x 20m x 3mm

Réaction au feu selon la norme EN13501-1

EuroClass C-s2, d0 sur support A1 ou A2

Certificat

OekoTex* selon le Standard 100: Classe 1

Absorption acoustique

$a_w = 0,25$ (peint)

Résistance thermique

0,07 m² K/w

Colle (indiquée)

Colle Textile pour textile lourd

Consommation en colle (indicative)

voir prescription fabricant de la colle

Consommation en peinture (indicative)

350 - 500 g/m² (en phase aqueuse, 2 couches)

Côté mural

A l'intérieur du rouleau (molton)

* Les fibres de verre sont certifiées avec le OekoTex standard 100: Classe 1. Ceci garantit une production et un emballage écologique.