

GYSO-Vent FS 100

Produit

Feuille pour façades étanche au vent, en polypropylène structuré à deux couches. Grande perméabilité à la vapeur, étanche au vent, résistante à la déchirure, souple, robuste, résistance limitée aux UV.

Domaines d'application

Feuille coupe-vent pour isolations de parois extérieures ventilées et fermées, protège contre les intempéries mesurées jusqu'au montage de la façade rideau. Permet l'évacuation de l'humidité du bâtiment de l'intérieur vers l'extérieur, pratiquement sans obstacle (égalisation de la pression de vapeur).

Application

Poser la feuille parallèlement ou perpendiculairement à la construction, avec un recouvrement minimum de 100 mm. Fixation cachée aux recouvrements ainsi que, si nécessaire, visible sur la sous-construction, au moyen d'agrafes.

Collage des feuilles entre elles ou sur béton, maçonnerie, bois ou métal avec GYSO-Folitack nero, la bande autocollante double face GYSO-Bonding Tape 200, resp. GYSO-Strip 135, ou la colle en cartouche GYSO-Butyl 220.

Pour le collage des feuilles entre elles, respecter un recouvrement d'environ 100 mm. Appliquer la bande autocollante sur la feuille inférieure, enlever le papier de protection et entreprendre le collage sans formation de plis, presser très fort.

Pour le collage avec des bandes butyle sur bois, béton, maçonnerie, apprêter le support avec GYSO-Primer K III, GYSO-Fixatif 2927 ou le primer sans solvants GYSO-Folibase^{PLUS}. Sur un support en bois, on peut aussi fixer la feuille avec des agrafes.

Données techniques

| | | |
|--|--------------------------------|-----------------|
| Base | polypropylène structuré | |
| Épaisseur | 0,5 mm | |
| Poids | 100 g/m ² | |
| Résistance à la déchirure | 75 N/mm | |
| Perméabilité à la vapeur | (2 600 g/m ²)/24 h | |
| Perméabilité à la vapeur BS 4016 | (18,32 g/m ²)/h | |
| Valeur Sd | 0,01 m | |
| Valeur μ | 20 | |
| Résistance à la température | jusqu'à +80 °C | |
| Résistance aux intempéries non couvert | 2 mois | norme SIA – 233 |
| Indice incendie | 5.2 | |
| Groupe de réaction au feu | RF2 (cr) | |

GYSO-Vent FS 100

Conditionnement

En rouleaux de 100 m, dans les dimensions suivantes

| Largeur | Surface |
|----------|--------------------|
| 1 400 mm | 140 m ² |
| 2 600 mm | 260 m ² |
| 3 000 mm | 300 m ² |

Couleurs

vert, anthracite

Conservation

12 mois dès la date de production
(au frais et au sec)

Particularités

Ce produit est composé de polypropylène, et résiste à la température jusqu'à + 80 °C. Entre la sous-construction et le revêtement de façade, les températures peuvent dépasser les + 100 °C et fortement réduire la durée de vie de la feuille. Là où les températures peuvent être supérieures à + 80 °C, nous recommandons l'application de notre produit GYSO-Vent FS 140.

Remarques

Ce produit n'est destiné qu'à des utilisateurs expérimentés. Ces informations correspondent au stade actuel de la technique et doivent uniquement conseiller. Leur contenu est sans valeur juridique, et une prestation de garantie n'existe pas en cas d'application. Seule est valable, en tous les cas, la dernière édition de cette fiche technique.

La responsabilité de l'application et de l'observation des recommandations y relatives incombe exclusivement à l'utilisateur. En raison de la diversité des matériaux et des méthodes de travail, il faut procéder à ses propres essais avant l'utilisation. Conditionnées par l'avancée technologique et le perfectionnement technique, des modifications du produit peuvent survenir.