



Produit

ISO-CONNECT DYNAMIC SD Fix A-G est une membrane spéciale, plafonnable pour une **étanchéité à l'air** durable autour des châssis et des menuiseries dans les constructions massives.

L'ISO-CONNECT DYNAMIC SD Fix A-G dispose notamment :

- ⇒ d'un adhésif puissant de 25 mm pour sur le dormant
- ⇒ d'une partie qui peut être plâtrée et un treillis intégré à incorporer dans le plafonnage

Une seule opération suffit pour appliquer la membrane sur l'encadrement de fenêtre. Une zone sans adhésif permet une dilatation des différents éléments sans risque. **L'installation est dès lors facilitée même sur des supports difficiles** tels que le béton, la pierre, la chaux et le grès.

Exemples d'application

Pour une étanchéité à l'air à l'intérieur dans le domaine :

- des menuiseries (aluminium, bois, PVC)
- des cadres de fenêtre

Coloris

Blanc

Dimensions

Largeur totale : 140 mm, dont :

- membrane : 100 mm
- treillis : 40 mm

Longueur : 30 m

Caractéristiques

- augmentation de la **connexion avec l'enduit grâce au treillis**
- **PAS DE COLLE NECESSAIRE**, donc **un prix de revient intéressant !**
- installation facile même sur des supports difficiles
- répond aux exigences EnEV et au guide RAL (montage)

Remarques

Avant l'application d'un adhésif sur les menuiseries ou sur des surfaces non poreuses, bien dégraisser celles-ci à l'aide du nettoyant universel Dowsil™ R-40 (disponible en 1 ou en 5 L) et d'un chiffon doux non peluchant.

Avant l'utilisation de la membrane, consultez le guide de mise en œuvre.

Information

Les tolérances de longueur sont conformes à la norme DIN 7715. Tolérances de largeur : +/- 2,50 mm.

Caractéristiques techniques

| Caractéristiques | Valeur + unité |
|---|--|
| Produit | membrane non tissée synthétique |
| Coloris | blanc |
| Classe de matériaux de construction (DIN EN 13501) | E |
| Etanchéité à la pluie battante (DIN EN 1027) | ≤ 1.050 Pa |
| Perméabilité à l'air (DIN EN 1026) | a≈0 m ³ /[h • m • (daPa) ⁿ] |
| Température d'application | de +5°C à +45°C |
| Résistance à la température | de -40°C à +80°C |
| Facteur de diffusion à la vapeur d'eau (DIN EN ISO 12572) | la valeur µd varie de 0,20 à 15 m * |
| Stabilité aux UV | ± 2 mois |
| Compatibilité avec d'autres matériaux de construction | compatible |
| Tolérance dimensionnelle (DIN 7715 T5 P3) | conforme aux exigences |
| Stockage | entre +1°C et +20°C |
| Durée de stockage | 1 an si conservé sec et dans son emballage d'origine |

(*) La saisie de la valeur µd variable n'est seulement possible qu'avec un programme de calcul dynamique (par ex. conformément à la référence [10] donnée dans la norme DIN 4108-3: 2001-07). Pour le calcul avec un programme statique, il est possible de calculer avec une valeur µd fixe 2,50 m.

Note

Les informations contenues dans le présent document sont offertes de bonne foi et sont considérées comme étant exactes. Toutefois, comme les conditions et les méthodes d'application de nos produits n'étant pas sous notre contrôle, ces informations ne peuvent remplacer les essais permettant à l'utilisateur de s'assurer que les produits sont sans danger, efficaces et satisfaisants. Les suggestions d'emploi ne doivent pas être prises comme une incitation à enfreindre un brevet quelconque. La seule garantie offerte par Castelein Sealants est que ce produit sera conforme à nos conditions de vente en vigueur au moment de l'expédition. Votre recours exclusif en cas de non-observation de cette garantie est limité au remboursement du prix d'achat ou au remplacement de tout produit qui s'avèrerait ne pas être conforme à cette garantie. Etat des données techniques du fournisseur au 02-2014.

Le fabricant se réserve tout droit de modification. 2023 06 13