



Produit

ISO-CONNECT Vario SD Fix est une membrane spéciale, plafonnable, partiellement adhésivée pour une **étanchéité à l'air** durable autour des châssis et des menuiseries dans les constructions massives. Une seule opération suffit pour appliquer la membrane aussi bien sur le gros-œuvre que sur l'encadrement de fenêtre.

L'ISO-CONNECT Vario SD Fix dispose notamment de :

- ⇒ deux adhésifs alternés puissants de 19 mm pour son positionnement d'une part sur le chant du dormant et d'autre part sur la face visible du châssis.
- ⇒ Pourvu d'un ou 2 large(s) adhésif(s) très puissant(s) (respectivement 40 ou 60 mm) ainsi que d'un treillis intégré pour l'intégrer dans l'enduisage.

Cela permet une parfaite adhérence et une meilleure connexion du plâtre même sur des supports difficiles tels que le béton, le bois, la brique silico-calcaire.

Exemples d'application

Pour une étanchéité à l'eau et/ou à l'air à l'intérieur dans le domaine :

- des menuiseries (aluminium, bois, PVC)
- des murs-rideaux
- des façades isolantes
- des cadres de fenêtres



Coloris : Blanc

Largeurs (treillis de 15 mm compris) & longueur

- 100 mm x 30 m (4 rouleaux par carton)
- 140 mm x 30 m (2 rouleaux par carton)
- 200 mm x 30 m (2 rouleaux par carton)
- Autres largeurs sur demande

Caractéristiques

- ✓ augmentation de la **connexion avec l'enduit** grâce au **treillis** ainsi qu'aux 2 bandes adhésives et une **surface adhésive puissante** du côté du treillis.
- ✓ placement très rapide et efficace.
- ✓ les performances optimales de l'adhésif sont obtenues après environ 3 jours.
- ✓ installation facile même sur des supports difficiles.
- ✓ répond aux exigences EnEV et au guide RAL (montage)

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.

Primaire

Nous vous recommandons l'usage du NovoProof® Primer sur des supports poreux, disponible en seau de 4,50Kg.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Valeur + unité
Produit	membrane non tissée synthétique
Coloris	blanc
Classe de matériaux de construction (DIN EN 13501)	E
Étanchéité à la pluie battante (DIN EN 1027)	≤ 1.050 Pa
Perméabilité à l'air (DIN EN 1026)	a≈0 m ³ /[h • m • (daPa) ^{0,5}]
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	dans un local tempéré 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.

Remarques

Si la membrane doit être enduite ultérieurement, une bande adhésive supplémentaire doit être appliquée sur la surface de la partie non collée.

Seul le côté feutre de la feuille peut être recouvert de plâtre.

Toute la largeur des faces adhésives doit être collée sur les supports (menuiserie et gros-œuvre). 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.

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'avérerait ne pas être conforme à cette garantie. Etat des données techniques du fournisseur au 02-2014.

Le fabricant se réserve tout droit de modification. 2020 04 01