

Guide de mise en œuvre NovoProof® Kleber FA/FA+

NovoProof® Kleber FA/FA+ est une colle pâte/mastic spéciale pour collage de haute qualité des membranes : NovoProof® FA et NovoProof® FAI

NovoProof® FA (EPDM Utilisation extérieure) et
NovoProof® FAI (Butyle Utilisation intérieure)

La colle est parfaitement adaptée à des supports rugueux et inégaux.

NOVOPROOF® Kleber FA+ est le développement de la colle Kleber FA. Cette colle offre un confort d'usage optimum, et des valeurs de contact excellentes. La colle peut, du fait de sa viscosité, et suivant le besoin, être appliquée à la spatule sur le support ou sur les bords à coller. Pour l'usage habituel, la répartition à la spatule n'est pas nécessaire.

Supports

Cette colle s'applique sur tous les supports minéraux dans le bâtiment (béton, béton poreux et léger, pierre calcaire, pierre ardoise, brique recuite, crépi), fenêtres en PVC, aluminium (nature, éloxidé, pulvérisé), acier (poli, zingué, pulvérisé), bois (en cas de peinture, faire des essais de collage), membranes entre elles.

Les surfaces à coller doivent être propres, sèches, stables, libres de graisse, huile ou dissolvants !

Les surfaces de béton doivent être testées à la rayure de clou, pour vérifier que la laitance de ciment est enlevée, même s'ils ont l'air stables à l'œil nu !

Température de collage

Elle doit être $\geq 5^{\circ}\text{C}$

En utilisant NOVOPROOF® Primer, on peut faire des collages jusqu'à une température de -10°C , et sur des supports de construction humides (absorbants).

Seuls des supports absorbants recevront une couche primer. Les supports non absorbants seront propres, secs et exempts de graisse, d'huile ou de dissolvants.

En cas de collage par températures basses, il faut absolument exclure la possibilité de formation de givre/glace ! S'il n'est pas possible d'appliquer une telle couche sur un support humide, du fait que la couche n'adhère pas bien et qu'il n'y a pas de séchage, cela signifie que le taux d'humidité du support est trop élevé. Dans ce cas, le collage n'est pas possible. Il n'est pas possible d'effectuer des collages sur du béton poreux humide, en raison du manque de stabilité.

Application Uniquement sur le support ou sur une face ! Appliquer 1-2-3 cordons de colle (selon épaisseur et largeur de la membrane), espacées d'environ 3 cm sur le support à l'aide d'un pistolet pour poches tubulaires de 600ml. L'épaisseur des lignes devrait être 10 mm – 15 mm , suivant l'état du support. La colle peut former une peau qui éclate directement quand on applique et maroufle la membrane dans la colle.

Collage Poser la membrane sur les cordons appliqués sur le support ou sur une face de la membrane.
Maroufler à l'aide du rouleau d'acier manuel jusqu'à ce que la colle forme une couche d'une épaisseur d'environ 1 mm, et d'une largeur de 8 cm.
Suivant l'état du support, la couche de colle peut atteindre 4 mm d'épaisseur.

Tout collage frais peut être corrigé ! Une correction est possible aussi en retirant la bande, et en la marouflant à nouveau.
La membrane doit être collée sans qu'elle ne soit tendue.

Le séchage de la colle se réalise au fur et à mesure de l'évaporation de la partie solvantée, en fonction des caractéristiques du support, et des conditions climatiques. En général, l'adhésion maximale est atteinte après 10 à 14 jours, quand la partie solvantée est évaporée.

Largeur d'encollage Elle doit être de 4 cm au minimum.
Une fixation mécanique supplémentaire n'est pas nécessaire.

S'il n'est pas possible de faire un collage d'une largeur de 8 cm, la largeur peut être réduite jusqu'à 4 cm. Lorsque la surface de collage est de 4 cm, on veillera à ce que la colle soit bien répartie sur toute la surface. L'utilisateur prendra la responsabilité pour que les bandes, fraîchement collées, ne se détachent pas du support sous l'effet de leur propre poids ou d'autres influences. Pour en être sûr, on utilisera dans certains cas une fixation mécanique !

Pour augmenter l'adhésion initiale d'un collage que l'on vient d'effectuer, on peut, après marouflage au rouleau, retirer la membrane du support, laisser s'évaporer la colle pendant quelques secondes, puis reposer la membrane et maroufler de nouveau à l'aide du rouleau.

Consommation Environ 100 g/m pour un collage d'une largeur de 8 cm. Le contenu d'une poche de 600 ml permet de faire un collage d'une longueur d'environ 4 à 5 m sur une largeur de 8 cm.

Livraison En poches standardisées de 600 ml, 12 pièces par carton

Stockage

Dans un endroit frais, sec et protégé du gel. Tenir à l'écart du soleil.
Environ 12 mois

Instruction de sécurité

NOVOPROOF® colle FA/FA+ est très inflammable !
Tenir à l'écart de toute source de feu !
Ne pas inhaler les vapeurs ! Ne pas fumer !
Veillez consulter nos fiches de sécurité
