ADHÉSIVE EFFISUS BONDING KT

DESCRIPTION

Effisus Bonisng KT est une colle de contact prête à l'emploi pour le collage à haute performance des membranes:

Membranes Effisus Ecofacade (membranes EPDM)

La colle est, en particulier, parfaitement adaptée à des supports rugeux et inégaux.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Substrats
Tous les substrats minéraux usuels de construction (béton, parpaing et béton cellulaire, grès calcaire, brique, clinker, plâtre).
Fenêtres en PVC, aluminium ou bois.
Aluminium (non traité, anodisé, peint par poudrage).
Bois d'oeuvre (effectuez svp un test d'essai, s'il est enduit).
Collage des bandes entre elles.

Collage des Membranes
Seuls les substrats absorbants doivent enduits de primaire! (ex: béton cellulaire)
Les surfaces de collage doivent être propres, sèches, solide et sans graisse, huile et agents de séparation ! Même si elles semblent avoir la capacité de charge suffisante, les surfaces en béton devront être vérifiées par grattage avec un ongle. (Voiles en béton armé !)
Les surfaces de béton doivent être testés à la rayure de clou, pour vérifier que le film de poussière de ciment est enlevé, même s'ils ont l'air stable à l'oeil nu!

Notez SVP
Utilisation sur des substrats lisses car c'est une méthode classique de collage par contact avec une faible épaisseur d'application.

Température de collage
> 5°C
Si Effisus Coat NP est appliquée, des opérations de collage peuvent être effectuées à des températures inférieures à -10 °C et sur des substrats (absorbants) humides de construction.
Si l'opération de liaison est effectuée à basses températures, la possibilité de glaciation potentielle doit être absolument exclue.
Si le primaire ne peut pas être appliqué sur un substrat extrêmement humide dû au faible mouillage et à une faible adhérence, la teneur en eau du substrat est toujours trop élevée.
Une opération de liaison n'est dans ce cas non recommandée ! Les opérations de liaison sur le béton cellulaire humide ne sont pas possibles car la capacité porteuse exigée n'est pas assurée.

Application de la colle
Veuillez beaucoup remuer la colle avant l'emploi. Appliquez de la même manière sur les deux surfaces à coller en utilisant un pinceau ou un rouleau.
Laisser le solvant de la colle s'évaporer pendant 5-20 minutes (selon des conditions atmosphériques). La colle ne devra plus former de fils lors du contact avec le doigt !

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Opération de liaison

Placer la membrane dans la position exacte prévue et presser fermement avec le rouleau à main. La force de la pression est cruciale, non sa durée. Cette opération ne permet aucun ajustement postérieur ! Les membranes devront être collées sans contrainte de tension ! Veuillez remuer la colle à plusieurs reprises si vous l'utilisez pendant de longues périodes, afin d'éviter que les particules solides se séparent des solvants.

Largeurs de collage

Au moins 8 cm.

Aucune fixation mécanique additionnelle n'est exigée!

Si une largeur de collage de 8 cm est impossible, elle peut être réduite à 4 cm. Si les zones de collage sont ainsi réduites, un soin particulier doit être pris pour répandre la colle sur toute la surface. L'utilisateur doit s'assurer de la fixation durable de la membrane. À cet effet, une fixation mécanique additionnelle peut dans certains cas être exigée.

Consommation de colle

Approximativement 400 - 500 g/m2 selon le substrat. Pour une largeur de collage de 8 cm : approximativement 50 g/m. 800 g permettent de coller une longueur d'approximativement 16m (avec 8 cm de largeur).

Primaire

Mix Effisus Setup PR avec Effisus Bonding KT pour les substrats fortement absorbants.

AUTRES

Stockage

Refroidir, sécher, protéger du froid, protéger contre l'éclairage naturel direct.

Durée de stockage : approximativement 12 mois.

Instructions de sécurité

Effisus Bonding KT est facilement inflammable !

Garder loin des étincelles et des flammes nues !

Ne pas inhaler les vapeurs, assurer une ventilation appropriée !

Ne pas fumer !

Document

Édition Septembre 2009

Vérsion

V 1.1 – OG – 05/02/2013