

VAEBOND® PU

Colle PU pour membranes VAEPLAN

Description :

La colle VAEBOND PU est sans solvants, à base d'un composant polyuréthane durcissant à l'humidité.

Application :

La colle VAEBOND PU est utilisée pour l'application des membranes de toiture VAEPLAN V et U/GV.

Le support doit être sec, solide, stable et exempt de gel, huile et graisse.

Supports possibles : sur béton, bois, métal, isolation thermique permettant la pose de colle (sur EPS nu uniquement avec VAEPLAN U/GV), membranes bitumineuses ou polymères sur toitures existantes.

Brosser parfaitement le support et retirer tout contaminant avant application.

Temps d'ouverture du bidon (à 20°C) : 40-60 min*
A température ambiante et à un taux d'humidité requis, le collage tient 2-4 heures après la mise en œuvre ; après 2 jours à température ambiante, le collage est définitif.*

Température d'application : 5 - 35°C
Température de fonctionnement : - 40°C to 80°C
Température d'exposition à court terme (jusqu'à 1 h) : 100°C

Les concentrations de colle doivent être réparties

*mesuré après pulvérisation d'une quantité précise d'eau vaporisée

Emballage :

bidon de 5 kg

Caractéristiques techniques :

Couleur : brun foncé
Odeur : faible
Consistance : liquide
Densité à 20°C : environ 1,15 g/cm³
Contenu en polyuréthane : 100%
Viscosité : ± 8.000 +/- 2.500 mPa.s
Brookfield (20°C)

Stockage :

La durée de conservation du VAEBOND PU est de 9 mois, dans le bidon d'origine fermé.
Il est stocké dans un endroit sec et frais, entre 10°C et 20°C, à l'abri du gel et des rayons directs du soleil.

Transport :

voir fiche de sécurité

Toutes les données ont été déterminées sur base du savoir-faire lors de l'édition du PDS sous réserve de modifications techniques et développements.



DERBIGUM®
MAKING BUILDINGS SMART

IMPERBEL sa/nv

Bergensesteenweg 32 - B-1651 Lot
☎ 02 334 87 00
Fax: 02 378 14 69
E-mail: info@derbigum.com

WWW.DERBIGUM.BE

VAEPLAN®

Mode d'emploi

Au préalable

Avant toute application du produit il est nécessaire de lire les fiches de sécurité ainsi que les recommandations d'usage et consignes de sécurité, même pour les produits non classifiés.

Préparation pour le collage

Le support doit être exempt d'huile, graisse et saleté tenace. Les métaux doivent être traités avec un primer adapté, particulièrement en cas d'humidité sur le support à coller.

Application

Verser la colle en bandes sur le support et l'étaler à l'aide d'une raclette ou spatule.

Lorsque le support et la température sont trop secs, il faut humidifier le support en y pulvérisant de l'eau.

La membrane VAEPLAN V ou U/GV peut ensuite être déroulée ou pliée dans la colle.

Les plis peuvent ensuite être supprimés avec une brosse souple, en partant du centre vers l'extérieur.

Puisque le VAEBOND PU réagit en fonction du taux d'humidité atmosphérique, les bidons ouverts doivent être immédiatement bien refermés après application. C'est pour cette raison qu'il est vivement recommandé d'utiliser les bidons déjà ouverts dans les plus brefs délais.

Nettoyage

La colle fraîche, pas encore durcie sur l'équipement ou le support peut être enlevée avec le VAECLEAN ; par contre, la colle une fois durcie peut seulement être enlevée mécaniquement.