

PC® SKYFIX A2

Enduit de fond et adhésif



Page: 1 Date: 24.10.2019 Remplace: 18.04.2019 www.foamglas.com

Utilisation et description

Le PC® SKYFIX A2 est un enduit de fond monocomposant et adhésif à la fois, exempt de solvant et à base de résine synthétique, spécialement conçu pour une utilisation avec les plaques FOAMGLAS® SKYPEARLS 38.

Le PC® SKYFIX A2 est utilisé comme colle pour les applications intérieures et extérieures.

Le PC® SKYFIX A2 est utilisé pour encoller les joints.

Le PC® SKYFIX A2 est utilisé comme produit de réparation pour les dommages éventuels du SKYPEARLS 38 et pour la finition des surfaces ouvertes (ex.: bords des fenêtres, portes,...).



Mise en œuvre

Préparation du support de collage et du produit

La surface doit être exempte de poussière.

Préparation du produit

Le PC® SKYFIX A2 est prêt à l'emploi, il suffit de le mélanger légèrement avant utilisation. Ne pas ajouter d'autres produits au PC® SKYFIX A2.

Technique de mise en œuvre

PC® SKYFIX A2 doit être appliqué avec une taloche dentelées (8 mm) en acier inoxydable. Le support en maçonnerie ou en béton doit être propre, (surface) sec et roulement. Utiliser un appareil à haute pression pour éliminer les impuretés et les substances ne permettant pas une bonne adhérence (par exemple l'huile de décoffrage, la poussière) ainsi que les bavures de mortier présentes. Consolider éventuellement la surface avec un primer adapté.

Nettoyage des outils

À la fin du travail, nettoyer les outils à l'eau. À l'état sec, le PC® SKYFIX A2 peut être éliminé avec des solvants celluloseux. Les éléments de construction (fenêtres, portes, etc.) ne peuvent pas être nettoyés avec des solvants celluloseux et doivent être protégés.

PC® SKYFIX A2

Enduit de fond et adhésif



Page: 1 Date: 24.10.2019 Remplace: 18.04.2019 www.foamglas.com

Conditionnement et stockage

- Bidon de 25 kg (poids net)
- Conserver au frais et au sec, dans le bidon bien fermé.
 - Protéger le produit contre la chaleur et l'exposition directe aux rayons du soleil.
 - Protéger le produit contre le gel.

Consommation

Comme adhésif (collage en pleine adhérence, appliqué au moyen d'une taloche dentelée) : env. 3.5 kg/m²
 Ces quantités doivent être considérées comme valeurs indicatives. Elles dépendent des propriétés de surface, des méthodes d'application, de l'épaisseur et des dimensions de l'isolation ainsi que des conditions de chantier, etc.

Propriétés

| | |
|---|--|
| Type | couche mince de finition ou colle |
| Base | colle et dispersion à base de polymères aqueux, substances de remplissage minérales, sables et additifs. |
| Consistance | pâteux |
| Températures limites de service | de - 20 °C à + 35 °C |
| Températures limites d'application (air + substrat) | de + 5 °C à + 25 °C |
| Durée du traitement | 15 – 20 minutes (surface) |
| Temps de prise | entre 20 minutes et quelques heures (en fonction de l'humidité) |
| Temps de séchage | Temps de séchage |
| Densité | ~1,70 kg/dm ³ |
| Couleur | gris |
| Résistance à la diffusion de vapeur d'eau | μ = 300 |
| Solubilité dans l'eau | insoluble après séchage complet |
| Solvant | aucun |
| Réaction au feu (EN 13501-1) | A2 |
| COV | aucun |
| Giscode | – |

Les propriétés physiques indiquées sont des valeurs moyennes mesurées sur le produit sortant d'usine. Ces données peuvent subir des modifications en raison de l'insuffisance du mélange, du mode de pose, de l'épaisseur de la couche et des conditions atmosphériques pendant et après la pose, en particulier la température, le taux d'humidité, l'ensoleillement, le vent, etc. Ces modifications portent surtout sur les temps de durcissement.

Des informations complémentaires peuvent être trouvées dans nos spécifications techniques (TDS). Nos responsabilités et obligations sont exclusivement soumises à nos seules conditions générales de vente et ne sont pas étendues au contenu de nos documents techniques ni aux conseils donnés par nos services techniques.