

PC[®] 78

Enduit de finition

Page : 1

Date : 31.03.2015

Remplace : 15.12.2014

www.foamglas.com

1. Utilisation et description

Le PC[®] 78 est un enduit de finition prêt à l'emploi, à base de marbre moulu et d'une dispersion de résine résistante à la saponification.

L'enduit PC[®] 78 mélangé doit être posé sur un support portant et stable, par exemple l'enduit de fond PC[®] 164.

En fonction du traitement de la surface, on obtient diverses structures d'enduit.



2. Mise en œuvre

2.1 Préparation du support de collage

Avant la pose de l'enduit de finition PC[®] 78, le support doit être sec et exempt de poussière, de salissures, etc.

2.2 Préparation du produit et technique de mise en œuvre

Le PC[®] 78 est prêt à l'emploi, il suffit de le mélanger avant utilisation.

L'enduit de finition PC[®] 78 peut être structuré pendant 15 à 20 minutes à partir du moment de l'application, en fonction de la température et de l'humidité de l'air. Avant la mise en œuvre, bien agiter le produit. On peut éventuellement ajouter un peu d'eau pour ajuster la viscosité.

L'enduit de finition PC[®] 78 doit être étalé avec une truelle en inox ou avec un appareil de pulvérisation, adapté à cet usage. Pour la structuration, on peut employer une taloche en bois ou en plastique.

2.3 Nettoyage des outils

À la fin du travail, nettoyer les outils à l'eau. À l'état sec, le PC[®] 78 peut être éliminé avec des solvants.

Les éléments de construction (fenêtres, portes, etc.) ne peuvent pas être nettoyés avec des solvants et doivent être protégés.

2.4 Restrictions et précautions

Pour la mise en œuvre de l'enduit de finition PC[®] 78, utiliser uniquement des outils en inox.

Pendant et directement après la mise en œuvre, les surfaces enduites doivent être protégées contre les vents forts, les rayons du soleil et les averses. Tous les détails de la construction doivent être tels que l'humidité ne puisse pas s'infiltrer ultérieurement sous la surface de l'enduit.

2.5 Sécurité des produits

Toutes les fiches de données de sécurité (MSDS) sont disponibles. Elles sont à l'intention d'une utilisation sûre des produits et d'une élimination des déchets correcte par le client.



PC[®] 78

Enduit de finition

Page : 2

Date : 31.03.2015

Remplace : 15.12.2014

www.foamglas.com

3. 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.

4. Consommation

En fonction du substrat et de la nature des matériaux :

Granulosité de 0,5 mm : env. 1,0 - 1,5 kg/m²Granulosité de 1,0 mm : env. 1,0 - 1,5 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.

5. Propriétés

Type	enduit de finition
Base	copolymère en acétate de vinyle, chlorure de vinyle et éthylène, et sables de calcite, plus autres additifs
Consistance	pâteux
Températures limites de service	de - 10 °C à + 50 °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	env. 24 – 72 heures en fonction de l'humidité de la construction
Densité	env. 1.70 kg/dm ³
Couleur	blanc naturel
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ = 150
Solubilité dans l'eau	insoluble après séchage complet
Solvant	aucun
Réaction au feu (EN 13501-1)	–
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.