

PC[®] FINISH 0

Enduit de finition lisse mono-composant



Page : 1

Date : 14.07.2026

Remplace : 26.10.2019

www.foamglas.com

1. Utilisation et description

PC[®] Finish 0 est un enduit de remplissage des pores et une couche de finition pour application intérieure. Utiliser comme finition lisse sur enduit hydraulique.

PC[®] Finish 0 est composé de chaux hydratée avec une faible addition de ciment blanc et pierres calcaires fines.

PC[®] Finish 0 est adapté pour une finition décorative intérieure sur laquelle il est possible de peindre ou de tapisser.

PC[®] Finish 0 fait partie des mortiers du groupe PI correspondant à CS-1 selon la norme DIN EN 998-1.



2. Mise en œuvre

2.1 Préparation du support

PC[®] Finish 0 est utilisé comme finition lisse sur le PC[®] 74 A1

2.2 Préparation du produit

Ajouter 8-9 litre d'eau claire et froide au contenu du sac de PC[®] Finish 0 de 18 kg dans une auge à mortier. Ensuite mélanger mécaniquement (avec un mélangeur) jusqu'à obtention d'un mélange homogène avec une bonne consistance et sans grumeaux. Le produit mélangé sera mis en œuvre dans les 2 heures.

2.3 Mise en œuvre du produit

Appliquer le PC[®] Finish 0 au moyen d'une plâtrasse en inox. Epaisseur maximale 2mm.

Après la solidification, mais avant le séchage avec un produit frais, lisser fortement. Une deuxième et une troisième passe de lissage peut s'avérer nécessaire pour des exigences de qualité de surface particulièrement élevées. Le produit mélangé sera mis en œuvre dans les 2 heures.

2.4 Nettoyage des produits

A la fin du travail, nettoyer immédiatement les outils à l'eau.

2.5 Informations supplémentaires

La température ambiante et la température de surface ne peuvent être inférieures à +5°C durant la mise en œuvre du produit et de son séchage. Ne pas appliquer et laisser exposé aux rayons directs du soleil. Eviter un séchage trop rapide de la couche de PC[®] Finish 0. Les précautions/protections nécessaires contre les éclaboussures de produits seront prises avant le début des travaux (verre, céramique, bois métal, etc.).

Une peinture de dispersion peut ensuite être utilisée.

2.6 Sécurité des produits – Fiche d'informations

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

3. Conditionnement et stockage

Sac (papier) de 18kg

48 sacs par palette

Conserver au sec, dans des sacs bien fermés. Durée de conservation 12 mois

PC® FINISH 0

Enduit de finition lisse mono-composant



Page : 2

Date : 14.07.2026

Remplace : 26.10.2019

www.foamglas.com

4. Consommation

Epaisseur en couche de finition lisse : maximum 2mm Environ 2 kg/m² (poudre sèche).

Environ 9m²/sac (18kg/sac)

5. Propriétés

Type	Enduit de finition à base minérale
Base	Chaux hydratée avec une faible addition de ciment blanc et de pierres calcaires fines
Consistance	Poudre
Températures limites de service	-30 °C à +80 °C
Températures limites d'application (air + substrat)	+5 °C à +30 °C
Temps de travail	Env. 2 heures
Temps de prise (surface sèche)	Entre 20 min et quelques heures (en fonction de l'humidité)
Temps de séchage	Environ 24 à 72heures, peut durer plus longtemps en fonction de l'humidité du bâtiment et jusqu'à 28 jours
Couleur	Blanc
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	$\mu \leq 25$
Solubilité dans l'eau	Insoluble après séchage complet
Solvant	Aucun
Réaction au feu (EN 13501-1)	A1
Addition d'eau	env. 8.5 l/sac (sac : 18 kg)
Résistance à la compression	$> 1 \text{ N/mm}^2$
Bond strength	$\geq 0.08 \text{ N/mm}^2$

Les informations contenues dans cette fiche technique sont, à notre connaissance, exactes et fiables à la date de publication et peuvent être modifiées sans préavis. Aucune garantie d'exactitude n'est donnée ou implicite. Ce document remplace et annule toutes les informations fournies avant sa publication. La fourniture de ces informations ne doit pas être interprétée comme une recommandation d'utiliser l'un de nos produits, ni d'utiliser l'un de nos produits en violation des droits de brevet ou en infraction à toute loi ou réglementation.

Étant donné que le fournisseur n'a aucun contrôle sur la qualité de l'installation, les matériaux accessoires ou les conditions d'application, aucune garantie expresse ou implicite, y compris celles de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier ou à un cycle de performance ou d'utilisation commerciale, n'est donnée quant à la performance d'une installation contenant des produits FOAMGLAS®. L'utilisateur est seul responsable de déterminer si un produit FOAMGLAS® est adapté à un usage particulier et à la méthode d'utilisation ou d'application de l'utilisateur. Compte tenu de la diversité des facteurs pouvant influencer l'utilisation et l'application d'un produit FOAMGLAS®, dont certains relèvent exclusivement de la connaissance et du contrôle de l'utilisateur, il est essentiel que ce dernier évalue le produit FOAMGLAS® afin de déterminer s'il est adapté à un usage particulier et à sa méthode d'utilisation ou d'application.

La responsabilité du fournisseur, le cas échéant, est strictement limitée au remplacement du produit. En aucun cas, le fournisseur ne peut être tenu responsable de tout autre dommage résultant d'une défaillance du produit, qu'il soit accessoire, spécial, consécutif ou punitif, quelle que soit la théorie de responsabilité sur laquelle repose la réclamation pour ces dommages.

Aucune disposition du présent document ne peut être interprétée ou considérée comme une offre de vente de produits ouverte à l'acceptation.

Fournisseur : Pittsburgh Corning Europe NV (Belgique - numéro d'entreprise 0401338785) (« PCE ») et/ou toute entité qui détient et contrôle directement ou indirectement, est détenue et contrôlée par, ou est sous le contrôle commun de PCE.