



Funcosil AG

Imprégnation protectrice oléophobe et hydrophobe

Disponibilité		
Nbre / palette	84	24
Taille / Quantité	51	301
Conditionnement	Bidon métal	Bidon métal
Emballage / Code	05	30
Art. n°		
0655	■	■

Consommation



Clinker: 0,1 - 0,3 l/m²
 Brique: 0,2 - 0,4 l/m²
 Chaux-grès: 0,3 - 0,5 l/m²
 Granit: 0,1 - 0,2 l/m²
 Pierre naturelle: 0,3 - 0,8 l/m²
 Terra cotta: 0,8 - 1,0 l/m²

Le besoin en agent d'imprégnation doit être déterminé sur une surface d'échantillon suffisamment grande (1-2 m²).

Domaines d'utilisation



- Appareils faciles à nettoyer
- Réduction de la tendance aux salissures et au verdissement
- Matériaux de construction minéraux

Propriétés



- Antisalissant, insensible aux huiles et graisses
- Hydrofuge
- Perméable à la diffusion de vapeur d'eau
- Résistant aux alcalis
- Enlèvement très facile d'affiches empâtées avec de l'eau
- Solvanté

Données techniques

Support	hydrocarbures désaromatisés
Densité (20°C)	0,8
Temps d'écoulement (s) dans un gobelet DIN 2	46
Matière active	copolymère fluoroacrylique
Point d'éclair	> 61
Aspect	incolore, liquide

Les valeurs indiquées correspondent à des propriétés typiques du produit, et non à des spécifications contractuelles.

Produits complémentaires

- **BFA* (0673)**
- **Remmers Reinigungsprodukte**

* Utiliser les produits biocides avec les précautions d'usage.
 Avant utilisation, toujours lire l'étiquette et les informations produit!

Préparation

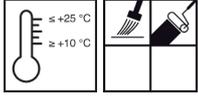
- **Exigences concernant le support**
 Le support doit être propre, sec et sans poussière.
 Les résidus (p. ex. tensio-actifs, cires) du nettoyage précédent peuvent nuire à l'effet du produit et doivent donc être complètement éliminés.
- **Traitement préliminaire**



Les défauts de construction tels que fissures, joints fissurés, connexions défectueuses, remontées et humidité hygroscopique doivent être éliminés au préalable.

Effectuer les mesures de nettoyage nécessaires en douceur, par exemple par pulvérisation d'eau froide ou chaude ou par nettoyage à la vapeur ; en cas de salissures tenaces, utiliser la technique du jet doux rotec ou les produits de nettoyage Remmers [par ex. par ex. solvant pour salissures (0671), Clean FP (0666), Clean AC (0672), Combi WR (0675)].

Mise en œuvre



■ Conditions de mise en œuvre

Température du matériel, de l'air et du support: entre +10 et +25°C

Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +10 °C à max. +25 °C.

Appliquer le produit d'imprégnation jusqu'à saturation sur les surfaces murales. Le cas échéant, répéter l'opération mouillée sur mouillé. Retravailler les surfaces avec un pinceau plat ou un approprié chiffon propre. Ne pas pulvériser le produit.

Traiter les sols avec Funcosil AG en utilisant une brosse de surface grande, une brosse et un rouleau.

Appliquer deux couches frais sur frais. Pendant le processus, on observe la formation de mousse. Pour éviter des bulles de mousse et pour éviter une quantité trop grande de matières actives, faut-il traiter le sol encore une fois avec un tissu propre approprié.

Nettoyage - Eliminer les contaminations causées par stylos, feutres, graisses facilement avec les produits de nettoyage commerciaux (sans tensio-actifs), par exemple Solvant V101.

Informations de mise en œuvre

Prendre les dispositions adaptées pour protéger les matériaux et éléments de construction ne devant pas entrer en contact avec le produit.

Protéger les surfaces fraîchement traitées de la pluie battante, du vent, des rayons du soleil et de la formation d'eau de condensation.

Enlever l'excès de produit d'imprégnation dans l'heure qui suit avec le Diluant V 101.

Important

Tout écart par rapport aux réglementations en vigueur doit faire l'objet d'un accord spécifique.

Pour la planification / l'exécution, observer les certificats d'essais disponibles.

Le pouvoir antidérapant peut être affecté.

Il faut veiller à ce que l'eau ne puisse pas pénétrer derrière la zone hydrophobe.

Ne convient pas aux matériaux sensibles aux solvants tels que le polystyrène ou le bitume.

La condition préalable à un effet d'imprégnation optimal est l'absorption de l'agent d'imprégnation ; celle-ci dépend du volume des pores et de la teneur en humidité du matériau de construction.

S'il y a présence de sels nocifs pour les matériaux de construction, procéder à une analyse quantitative des sels nocifs.

Des concentrations élevées de sels nocifs peuvent entraîner de graves dommages structurels qui ne peuvent être évités par l'imprégnation.

Outillage / Nettoyage des outils



Tous les équipements à basse pression, de distribution et de pulvérisation résistants aux solvants ainsi que les pompes à liquide conviennent comme outils de travail, pour la surface au sol également les pinceaux carrés et les brosses.

Pinceau (plat), rouleau en laine d'agneau

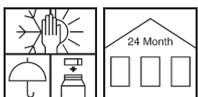
Les outils doivent être propres et secs.

Après utilisation et avant des interruptions de travail prolongées, nettoyer l'équipement avec le diluant V 101.

Outils Remmers

- **Funcosil Prüfröhrchen (4928)**
- **Funcosil Test-Set (4954)**
- **Salt Test-Set (4953)**
- **Brosse plate (4540)**

Stockage / Tenue en stock



Minimum 24 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts.

Utiliser les emballages entamés aussi rapidement que possible.

Sécurité / Réglementations

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

Equipement de protection individuelle

Appareil de protection respiratoire filtre combiné au moins A /P2 et lunettes de protection sont obligatoires. Porter des gants et des vêtements de protection appropriés

Elimination

Important reste de produit: élimination en emballage d'origine conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Donner les emballages parfaitement vides au recyclage. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas verser le produit dans l'évier/ les égouts.



Merci de noter que les données / informations ci-dessus ont été déterminées par la pratique ou en laboratoire; elles sont données sans engagement, à titre indicatif.

Elles représentent des informations d'ordre général, décrivent nos produits et informent sur leur utilisation et leur mise en œuvre.

En raison de la multitude / variété des conditions d'application, des matériaux utilisés et des chantiers, tous les cas individuels ne peuvent être pris en compte. Nous recommandons donc - en cas de doute - de procéder à des essais préalables ou de nous consulter.

Sauf si nous avons confirmé expressément par écrit la convenance spécifique ou les propriétés d'un produit pour un domaine d'utilisation bien précis, une information ou un conseil technique, même donné en toute bonne foi, reste sans engagement. Nos Conditions Générales de Vente et de Livraison s'appliquent systématiquement.
Cette édition annule et remplace les précédentes.