

Himfloor Fibre Glass Wall FC

Domaine d'emploi

Himfloor Fibre Glass Wall FC est un système multicouche de revêtement filmogène armé à base de résine époxydique destiné aux murs ou autres surfaces verticales pour lesquelles un aspect brillant satiné, une amélioration des résistances mécaniques et un entretien aisé sont souhaités.

Caractéristiques

- Hygiène : surface uniforme facile à nettoyer
- Résistance à de nombreux produits chimiques
- Protection des surfaces verticales
- Aspect esthétique : variété de teintes disponibles

Description

En fonction de la nature du support et de l'aspect final souhaité, **Himfloor Fibre Glass Wall FC** peut être réalisé avec :

- **Himfloor FC130N** ou **Himfloor FW** : peintures époxydiques bicomposant en phase aqueuse
 - ne nécessitent pas de primaire
 - le système obtenu suit la texture et les défauts éventuels du support sauf reprofilage préalable
 - la texture de l'armature reste apparente
- **Himfloor FC450N Thixo** : peinture époxydique bicomposant sans solvant à très haut extrait sec
 - un primaire de type **Himfloor Primer 30** est nécessaire
 - la texture de l'armature est lissée

Les deux systèmes sont renforcés par la même armature : un tissu de verre de 120 g/m².

Systèmes types

- avec peintures en phase aqueuse
 - 1 première couche de 200g/m² maximum de **Himfloor FC130N** ou **Himfloor FW**
 - 1 tissu de verre de 120 g/m²
 - 2 couches minimum de 200g/m² maximum chacune de **Himfloor FC130N** ou **Himfloor FW**
- avec peinture sans solvant à très haut extrait sec
 - 1 couche de Himfloor Primer 30
 - 1 couche de 300 g/m² de **Himfloor FC450N Thixo**
 - 1 tissu de verre de 120 g/m²
 - 2 couches de 300 g/m² chacune de **Himfloor FC450N Thixo**

Couleurs

Se reporter au nuancier Himfloor basé sur des teintes RAL.

Support

Le support doit être sec et ne pas pouvoir être le siège de remontées d'humidité. Sa cohésion doit être homogène et compatible avec les produits époxydiques **Himfloor**. Le système à base de peintures en phase aqueuse **Himfloor FC130N** ou **Himcoat FW**, ne pourra pas lisser les éventuels défauts de planéité du support, ni la texture du tissu de verre

Températures limites d'emploi

Ne pas appliquer les produits Himfloor si la température ambiante est inférieure à 10°C (ou supérieure à 30°C) ni par une température du support inférieure au point de rosée augmentée d'au moins 3°C. Le taux d'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 70% pendant l'application et les jours suivants. Une ventilation est impérative afin de limiter les problèmes liés à un séchage insuffisant et/ou hétérogène.

Entretien

Un entretien régulier du système à l'aide d'un produit nettoyant dilué et miscible à l'eau (50°C maximum) permettra d'allonger considérablement la durée de service du revêtement.

Tout contact chimique (eau ou autre) est proscrit pendant les 7 jours suivants l'application

Hygiène et sécurité

Certains composants des produits cités sur la présente peuvent être classés irritants ou corrosifs. Il est donc impératif, avant leur réception, de consulter chaque Fiche de Données de Sécurité disponible pour chacun des composants, pour les précautions relatives à leur manipulation entre autres



HIMFLOOR SAS

5 Rue du Groupe Manoukian
ZAC de la Clef Saint Pierre
78996 Elancourt cedex
téléphone +33 1 30 68 62 10
télécopie +33 1 30 68 62 18
info@himfloor.com
www.himfloor.com

fabrication
certifiée
ISO 9001 : 2008

Remarque importante

Les produits Himfloor sont garantis contre toute malfaçon de fabrication. Ils sont vendus conformément aux conditions générales de vente habituelles. Ces conditions de vente sont disponibles sur simple demande. La société Himfloor s'engage à assurer la bonne fois de tout conseil, recommandation, spécification ou information qu'elle diffuse. Toutefois, étant donné qu'elle n'a aucun contrôle direct ou permanent sur l'emploi de ses produits, la société Himfloor n'accepte aucune responsabilité ayant trait directement ou indirectement à l'emploi de ses produits qu'ils soient ou non en conformité avec les conseils, spécifications, recommandations ou information fournis par elle.