

FESTFLOOR GO!

Systeme pour usage intérieur



DESCRIPTION

FESTFLOOR GO! est un système en polymère permettant de créer des surfaces sans joints sur des supports existants tels que : chape en ciment, chape anhydrite, carreaux céramiques, panneaux OSB, etc. Sa fonctionnalité et son aspect unique le rendent idéal pour les appartements, les maisons, les magasins, les expositions, les hôtels et les établissements de restauration. **FESTFLOOR GO!** est également parfait pour la réalisation de sols, de murs, de plafonds, ainsi que de revêtements de meubles et de plans de travail de cuisine.

APPLICATION	PROPRIÉTÉS
<ul style="list-style-type: none"> • Sols d'appartements, de restaurants, de bureaux, etc. • Plafonds imitation béton naturel • Grâce à son étanchéité totale, il convient aux sols et aux murs des salles de bains et des douches • Revêtement pour murs et colonnes de maisons et d'appartements • Finition exclusive pour meubles et plans de travail de cuisine • Revêtement de portes 	<ul style="list-style-type: none"> • Très haute adhérence sur tous types de supports • Épaisseur du système d'environ 1,5 à 2 mm • Résistance à l'eau • Résistance aux UV • Haute résistance à l'abrasion • Facilité d'entretien au quotidien • Palette de couleurs illimitée • Temps de réalisation court • Plusieurs finitions

FESTFLOOR GO !

Systeme pour usage intérieur :

- **FEST Grunt** - apprêt
- Masse décorative en polymère **FESTFLOOR GO!**
- Imprégnation - **PU FEST 2K**, préparation de polymère à base de polyuréthane destinée à protéger la surface finie

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être stable et porteur. La classe du béton C20/25 (B25) est définie par une résistance minimale de 1 N/mm² à l'arrachement, testée par essais de pull - off. L'humidité relative du support ne doit pas dépasser 4%. **Dans les zones humides, appliquer un système d'étanchéité.** Avant de débuter les travaux, le chauffage au sol doit être allumé et testé jusqu'aux plus hautes températures utilisées, au maximum 72 heures avant l'application du système **FESTFLOOR GO!**, il faut éteindre votre chauffage au sol.

CONDITIONS D'APPLICATION

- Température de l'air et du support : 15°C à 25°C
- Humidité relative de l'air : jusqu'à 60 %
- Humidité du substrat : jusqu'à 4 %

SPÉCIFICATION

- Température d'application : 15°C à 25°C
- Épaisseur du système : 1,5 à 2 mm
- Adhérence sur le support : >1,5 N/mm², test UNE-UN 13892-8
- Densité : 1,75 kg/dm³
- Durée de conservation : 6 mois dans un emballage fermé.



La laitance de ciment, d'autres revêtements et toutes les impuretés comme le gypse, l'huile, l'asphalte, etc. doivent être enlevés par meulage ou grenailage et aspiration. Lorsqu'un support est irrégulier ou hétérogène, il doit être poncé ou nivelé avec des chapes autonivelantes. Comblers les espaces à l'aide d'un mortier de réparation.

Le support en béton doit être apprêté avec le **FESTGrunt** (1 ou 2 couches, selon les besoins). Il vous faudra attendre environ 2 à 4 heures pour qu'il sèche. Dans le cas de substrats autres que le béton, tels que les panneaux OSB ou les carreaux, utiliser le **FESTKontakt** avec un treillis en fibre de verre pour renforcer le support. L'étaler uniformément à l'aide d'une truelle. Attendre 4 à 6 heures entre l'application de couches successives.

PRÉPARATION DES INGRÉDIENTS

Le produit **FESTFLOOR GO!** est livré dans un emballage prêt à l'emploi. Le cas échéant, le produit peut être dilué avec de l'eau jusqu'à 5%. Après ouverture, mélanger le produit avec une perceuse à basse vitesse. Les nuances peuvent varier légèrement en raison de différents lots de production, c'est pourquoi le microciment provenant de différents emballages doit être versé dans un emballage plus grand et mélangé afin d'unifier les nuances.

Avant de commencer les travaux, il faut choisir un bon éclairage de sa pièce. Éviter les courants d'air. Tous travaux de construction générant de la poussière et d'autres contaminants susceptibles de se déplacer devraient être suspendus. Respecter la température d'application recommandée.

APPLICATION

La quantité de masse doit être suffisante pour une application sur toute la surface. La masse doit être étalée sur toute la surface à l'aide d'une truelle et d'autres outils métalliques aux épaisseurs ne dépassant pas 1 mm. L'application devrait être effectuée avec des mouvements rapides et énergiques dans différentes directions, en fonction des effets attendus. Appliquer les parties successives de matériau selon la technique « mouillé sur mouillé », en commençant par des fenêtres vers la sortie. Durant l'utilisation du matériau, ne pas faire de pauses au travail.

Après environ 4 heures, lorsque le matériau est complètement durci et sec, le sol doit être poncé à l'aide d'une meuleuse monodisque (ponceuse) avec du papier de verre à grain 60 à 120 (les effets attendus). Les endroits difficiles d'accès (coins, le long des murs, etc.) doivent être poncés avec une manuelle ponceuse, dite « excentrique.

EMBALLAGES

FESTFLOOR GO! est livré dans les emballages de :

- 5 kg
- 10 kg
- 15 kg
- 20 kg.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les équipements et les outils à l'eau immédiatement après utilisation. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

STOCKAGE

Les produits inclus dans le système **FESTFLOOR GO!** peuvent être stockés 12 mois dans leurs emballages d'origine, fermés, et dans un endroit sec à des températures comprises entre +10°C et +25°C à l'abri des sources de chaleur. Protéger du gel.

ENTRETIEN DES SOLS AU QUOTIDIEN

Les sols **FESTFLOOR GO!** sont des sols décoratifs et c'est pourquoi il est souhaitable d'accorder une attention particulière à leur utilisation et à leur entretien :

- utiliser de l'eau pour le nettoyage au quotidien,
- il est recommandé de placer sous les meubles (chaises, tables, etc.) des patins en feutre, pour une répartition uniforme des charges et une élimination de leurs bosses,
- éliminer immédiatement après la salissure les substances déversées et d'autres impuretés surtout pendant la première période d'utilisation du sol,
- éliminer les saletés plus tenaces avec des produits de nettoyage pour sols à pH neutre, par exemple **FESTCleaner**,



Aspirer toute la surface. Puis procéder à l'application de la couche suivante, de la même manière que la première.

Il est recommandé de porter des couvre-chaussures en film pendant le travail afin d'éviter de salir le sol.

Une fois sèche, la dernière couche doit être poncée avec une meuleuse monodisque (ponceuse) avec du papier de verre à grain 80 ou plus (les effets attendus).

Après avoir appliqué cette dernière couche, il est important de laisser sécher le sol pendant 4 à 6 heures jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Passé ce délai, il sera possible de procéder à l'imprégnation.

IMPRÉGNATION

La surface doit être parfaitement durcie, porteuse, sèche, propre et exempte de poussière, de cires et d'huiles. Bien agiter le récipient du vernis polyuréthane **PU FEST 2K**. Ajouter le durcisseur comme indiqué sur l'emballage. Mélanger le composant A avec le composant B dans un rapport de mélange en poids de 5 :1 (5 pour la partie du composant A et 1 pour la partie du composant B). Puis ajouter 10 % d'eau par rapport au poids total des composants A et B (par exemple 5 kg de composant A + 1 kg de composant B + 0,6 kg d'eau) et mélanger soigneusement. Laisser le récipient ouvert pendant environ 10 minutes, puis mélanger à nouveau. Les composants doivent être mélangés immédiatement avant l'application. Le temps d'ouverture du vernis est de 45 minutes. Une fois le temps écoulé, le vernis durcit et n'est plus utilisable. Appliquer à l'aide d'un rouleau de haute qualité à poils de 8 mm de longueur. La deuxième couche de vernis **PU FEST 2K** peut être appliquée après 4 heures (sans ponçage) ou après 24 heures (avec ponçage de la surface avec du papier de verre à grain 220).

Ne pas utiliser le vernis **PU FEST 2K** durant les heures les plus chaudes de la journée, lorsque les conditions météorologiques sont défavorables, ainsi que sur des supports humides.

Dans les endroits exposés à une circulation piétonne accrue, à l'eau et à la saleté, il peut en outre être intéressant d'utiliser la sous-couche **FESTPrimer** ou un additif pour le vernis **3K PLUS**. Ces produits ne sont pas obligatoires, le vernis **PU FEST 2K** lui-même garantit une haute résistance. Les produits supplémentaires sont utilisés pour prolonger la durée de vie du vernis.

- Le sol peut être utilisé après 12 heures.
- Le durcissement complet après 7 jours.
- La résistance à l'eau après 7 jours.
- Une humidité élevée, des températures basses, ainsi qu'une mauvaise ventilation peuvent prolonger la durée indiquée.

- les produits à pH faible et ceux susceptibles d'entraîner une décoloration ne sont pas à utiliser,
- avant d'utiliser un nouveau produit de nettoyage, il est recommandé de le tester dans un endroit peu visible.

MESURES DE SÉCURITÉ

Ce produit est destiné aux professionnels. Avant de commencer les travaux, il est important de se familiariser avec les Fiches techniques des composants inclus dans le système, disponibles sur le site www.festfloor.com/fr/.

Éviter le contact avec la peau, les muqueuses, les yeux, etc. En cas de contact accidentel avec la peau, laver à l'eau et au savon et consulter un médecin. Des mesures doivent être prises pour éviter la poussière ou les éclaboussures de mortier. Tenir hors de portée des enfants. Il est recommandé de porter des masques et des gants. Assurer une bonne ventilation des espaces fermés et éviter l'inhalation de poussière.



INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES - CONSOMMATION DE MATÉRIAU

N°	COUCHE	MATÉRIAU	CONSOMMATION
1	Substrat en béton existant	-	-
2	Couche d'apprêt [deuxième couche en option]	FEST Grunt	Environ 0,1 à 0,3 kg/m ²
3a	Couche de base [en option]	FESTFLOOR Base	Environ 1 à 1,2 kg/m ²
4	Treillis en fibre de verre [en option]	Treillis	-
3b	Couche de base [en option]	FESTFLOOR Base	Environ 0,8 à 1,0 kg/m ²
5a	Première couche de microciment FESTFLOOR GO!	FESTFLOOR GO!	Environ 0,7 à 1,0 kg/m ²
5b	Deuxième couche de microciment FESTFLOOR GO!	FESTFLOOR GO!	Environ 0,5 à 0,7 kg/m ²
6	Imprégnation - vernis	PU FEST 2K, PU FEST Turbo	Environ 0,12 kg/m ²
7	Imprégnation - additif renforçant le vernis [en option]	3K Plus	Environ 0,01 kg/m ²

COUPE TRANSVERSALE DU SOL
