

# Wall2Floor Hospitality & Wellness

Système continu pour la décoration des murs et des sols.

## DESCRIPTION

Déclinaison esthétique du **Wall2Floor**, le revêtement **Wall2Floor Hospitality & Wellness** est caractérisé par un aspect uniforme, compact, minimaliste et par une grande résistance au trafic piétonnier, typique des surfaces commerciales (non carrossables).

Le **système Wall2Floor Hospitality & Wellness** est la solution idéale dans le domaine des structures privées ou commerciales, comme par exemple les centres de bien-être, les spas, les saunas, les hammams, mais aussi les showrooms, les hôtels et les bureaux.

Grâce à l'introduction d'un **Top Coat Waterproof** spécifique, le **système Wall2Floor Hospitality & Wellness** est la solution la plus indiquée au point de vue performance pour des applications dans des environnements où l'on a besoin d'une résistance maximale à l'eau et à la vapeur, comme dans le cas des saunas, des centres de bien-être, des spas, des hammams, etc.

## EMPLOIS

**Wall2Floor Hospitality & Wellness** peut être appliqué sur :

- le béton ;
- les chapes (chapes en sable et ciment, en sable et liant spécifique pour chapes, chapes prêtes préfabriquées, chapes autonivelantes en sable et ciment) ;
- les chapes radiantes et rafraîchissant d'une épaisseur minimum, au-dessus des tuyaux, de 30 mm ;
- les surfaces carrelées en céramique, grès cérame, mosaïque ;
- les carreaux hautement vitrifiés (type klinker) ;
- les surfaces avec des revêtements préexistants de nature époxy ou polyuréthane ;
- les surfaces en pierre naturelle ou reconstituée ;
- les agglomérés de nature minérale diverse, à condition qu'ils soient absorbants ;
- les enduits neufs ou anciens à base de liants hydrauliques ;
- les revêtements décoratifs de nature organique ou minérale ;
- les surfaces en plâtre et placoplâtre\* (uniquement pour Wall2Floor Residential).

### Exigences concernant les supports :

Les surfaces doivent être propres, sèches, cohérentes et compactes, exemptes de taches de sel d'humidité, de cire, d'huile et de poussière.

En présence de chapes radiantes, avant la pose du **système Wall2Floor**, s'assurer que les tests prévus ont été effectués, afin d'exclure toute formation de condensation, de fissures ou de trous sur la surface, des défauts en aucun cas imputables au **système Wall2Floor**.

Les surfaces à traiter ne doivent pas être soumises à une immersion continue dans l'eau ou à une humidité ascensionnelle, cela afin de garantir qu'elles puissent conserver leur fonctionnalité pendant toute la durée de vie utile du projet.

Outre les indications d'ordre général, avant de mettre en œuvre les produits du **système Wall2Floor**, les supports doivent être convenablement préparés, conformément aux dispositions du concepteur, aux normes de référence (par ex. DIN 18534 ou UNI EN 1062-7 méthode A, pour les surfaces qui ne doivent pas être recouvertes de carreaux) et aux dispositions spécifiques en vigueur dans les différents pays.

Avant de passer à l'application du **système Wall2Floor**, vérifier la présence et l'intégrité de l'imperméabilisation des surfaces horizontales et verticales. En l'absence d'imperméabilisation ou si celle-ci est défectueuse, préparer les surfaces avec des produits imperméabilisants appropriés, en suivant les procédures normales que l'on a utilisées pour la pose de la céramique, des matériaux en pierre ou d'autres matériaux similaires.

Deux couches de **Wall2Floor Guaina** (membrane d'étanchéité pour intérieur) peuvent être appliquées sur les murs et les sols aux endroits où cela est nécessaire. Pour ce faire, suivre les instructions de pose du point « **PRODUITS COMPLÉMENTAIRES** » ci-après.

En règle générale, avant la réalisation de la surface, il est toujours bon de vérifier la présence d'une pente adéquate pour l'évacuation de l'eau, en prenant toutes les précautions nécessaires pour que l'intervention avec le **système Wall2Floor** ne modifie pas la pente nécessaire à l'écoulement de l'eau vers les orifices d'évacuation.

Après la décoration réalisée avec **Wall2Floor Top Coat Waterproof**, il faut faire attention lors de l'application de **Mineral Sealer** et veiller à imprégner toute la surface et les zones de raccord sol-mur. La protection finale avec l'une des finitions **Wall2Floor Clear Finish Countertop** permet de garantir une protection efficace contre

le passage de l'eau. Après le séchage du **système Wall2Floor**, appliquer un mastic spécifique dans les coins, les bords, les raccords et les évacuations.

**Les joints dynamiques étant fonctionnels, ils doivent rester libres. Ils ne doivent en aucun cas être unis ou recouverts.**

#### **SUPPORTS NON ADAPTÉS**

Les **systèmes Wall2Floor** ne peuvent pas être appliqués sur :

- les surfaces carrossables (garages, zones de chargement/déchargement où sont utilisés, ou peuvent l'être, des chariots, des transpalettes, des chariots élévateurs et autres engins similaires ou bien encore des voitures) ;
- les supports horizontaux ou verticaux qui n'offrent pas les garanties nécessaires en termes d'adhérence et de stabilité dimensionnelle ;
- les parquets traditionnels ;
- le linoléum ;
- les planchers préfinis en bois ;
- les surfaces en métal peint ou non peint ;
- les surfaces en verre et en béton-verre ;
- les supports humides ou soumis à une humidité ascensionnelle ;
- les sanitaires en céramique, en résine et autres articles similaires dans lesquels l'eau peut stagner ;
- en cas de chapes radiantes avec système de chauffage électrique et de chapes à base de sulfate de calcium (CA) ou de magnésite (MA), ou d'un autre type, contacter le service d'assistance technique.

**Les systèmes Wall2Floor ne peuvent pas être appliqués dans les zones de chargement/déchargement où l'on a besoin ou prévu d'utiliser des transpalettes, des chariots élévateurs, etc.**

#### Catégories de surfaces :

##### **- Surfaces horizontales absorbantes :**

chapes (en sable et ciment, en sable et liant spécifique pour chapes, chapes prêtes préfabriquées, chapes autonivelantes en sable et ciment), chapes radiantes et rafraîchissant d'une épaisseur minimum, au-dessus des tuyaux, de 30 mm, béton.

##### **- Surfaces verticales absorbantes :**

surfaces en béton, enduits neufs ou anciens à base de liants hydrauliques, revêtements décoratifs de nature organique ou minérale, surfaces en plâtre et placoplatre.

##### **- Surfaces horizontales non absorbantes :**

surfaces carrelées en céramique, grès cérame, monocuisson, mosaïque, carreaux hautement vitrifiés (type klinker), surfaces avec des revêtements préexistants de nature époxy ou polyuréthane, surfaces en pierre naturelle ou reconstituée et surfaces assimilables.

##### **- Surfaces verticales non absorbantes :**

surfaces carrelées en céramique, grès cérame, monocuisson, mosaïque, carreaux hautement vitrifiés (type klinker), surfaces en pierre naturelle ou reconstituée et surfaces assimilables.

*Afin de maintenir la continuité esthétique entre la surface horizontale et la surface verticale, il est conseillé de traiter les deux surfaces dans un même cycle d'application.*

Dans les environnements intérieurs, la réalisation des systèmes Wall2Floor diffère, pour les différents types de surfaces, dans la préparation du support.

Pour la préparation des **surfaces absorbantes** (horizontales et verticales), il est conseillé d'appliquer une couche de **Decofix**.

Pour celle des **surfaces non absorbantes** (horizontales et verticales), il est conseillé d'appliquer une couche de **Wall2Floor Athena**.

Lors de la préparation de surfaces non absorbantes et dans toutes les situations où cela est jugé comme étant utile pour la réalisation du **système Wall2Floor**, noyer un treillis d'armature en fibre de verre (**Wall2Floor Rete**) dans la première couche d'enduit de lissage (**Wall2Floor Epoxy Binder + Wall2Floor Rasal**).

Rapprocher les bords de treillis sans les faire se chevaucher.

Le système **Wall2Floor Hospitality & Wellness** peut être appliqué sur des surfaces intérieures horizontales ou verticales dans des épaisseurs globales inférieures ou supérieures à 3 mm.

### Intérieur < 3 mm

Produit	Rapport de mélange	Nbre de couches	Outils	Temps de séchage
Wall2Floor Epoxy Binder + Wall2Floor Rasal	1,6 l comp. A + 0,8 comp. B + 3 à 3,5 l d'eau + 25 kg W2F Rasal	deux	spatule dentée + spatule inox	3 à 4 h
Wall2Floor Top Coat Waterproof	20 kg comp. A + 1,2 kg comp. B (ne pas ajouter d'eau)	deux	spatule inox	3 à 4 h première couche 12 à 14 h deuxième couche
Mineral Sealer*	0,5 l comp. A + 0,35 l comp. B + 2,1 à 2,5 l d'eau	une	pinceau	3 à 4 h
Wall2Floor Clear Finish Countertop Protection (Satin)	2,5 l comp. A + 0,75 l comp. B + 0 à 10 % d'eau	deux	rouleau à poils moyens	4 à 6 h première couche 24 h deuxième couche

\*En cas de ponçage (grain 150/240) WallFloor Top Coat Waterproof appliquer une couche de Mineral Sealer dilué

### Intérieur > 3 mm

Produit	Rapport de mélange	Nbre de couches	Outils	Temps de séchage
Wall2Floor Easyflat	25 kg + 4 l d'eau	une	spatule dentée + rouleau débulleur	au moins 24 h
Wall2Floor Epoxy Binder + Wall2Floor Rasal	1,6 l comp. A + 0,8 comp. B + 3 à 3,5 l d'eau + 25 kg W2F Rasal	une	spatule inox	3 à 4 h
Wall2Floor Top Coat Waterproof	20 kg comp. A + 1,2 kg comp. B (ne pas ajouter d'eau)	deux	spatule inox	3 à 4 h première couche 12 à 14 h deuxième couche
Mineral Sealer*	0,5 l comp. A + 0,35 l comp. B + 2,1 à 2,5 l d'eau	une	pinceau	3 à 4 h
Wall2Floor Clear Finish Countertop Protection (Satin)	2,5 l comp. A + 0,75 l comp. B + 0 à 10 % d'eau	deux	rouleau à poils moyens	4 à 6 h première couche 24 h deuxième couche

\*En cas de ponçage (grain 150/240) WallFloor Top Coat Waterproof appliquer une couche de Mineral Sealer dilué

*Il est conseillé d'effectuer un test d'étanchéité à l'eau au moins 24 heures après la fin des travaux. Mouiller toute la surface réalisée avec le système **Wall2Floor** avec de l'eau à température ambiante. Laisser reposer l'eau pendant environ 30 minutes et vérifier si de petites taches sombres apparaissent (points de passage de l'eau). La présence éventuelle de quelques microcratères n'affecte pas l'esthétique ni la possibilité d'utiliser les surfaces et peut être facilement corrigée en appliquant une couche de **Mineral Sealer** au pinceau.*

### CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Les surfaces doivent être protégées contre le gel et les fortes amplitudes thermiques pendant tout le cycle d'application. Ne pas appliquer en cas de température de l'air, du support ou du produit inférieure à +10 °C ou supérieure à +35 °C, ni sous l'action directe du soleil ou sur des surfaces surchauffées (même si celles-ci sont déjà à l'ombre), ou encore sur des surfaces humides ou mouillées.

Pour l'application du système **Wall2Floor**, les conditions ambiantes et du support doivent être les suivantes :

- Température ambiante : min. +10 °C / max. +35 °C.
- Humidité relative de l'environnement : < 75 %.
- Température du support : min. +10 °C / max. +35 °C.
- Humidité relative du support : < 4 %.

Toute application dans des conditions différentes de ce qui indiqué ci-dessus pourrait provoquer des irrégularités ou des altérations des propriétés physico-chimiques et du résultat esthétique du **système Wall2Floor**.

### Préparation du support

**Decofix** : fixateur et consolidateur à l'eau, à base de micro-émulsions.

Préparation du produit : diluer le produit avec de l'eau propre. La dilution varie en fonction du type de support à traiter.

Pour les surfaces en plâtre et en placoplâtre, diluer de 50 à 100 % avec de l'eau.

Pour les surfaces en agglomérés minéraux, les chapes traditionnelles, les enduits neufs et anciens à base de liants hydrauliques et les anciennes peintures farinantes, diluer de 100 à 200 % avec de l'eau.

Pour les surfaces en pierre et en béton, diluer de 200 à 300 % avec de l'eau.

Outils d'application : rouleau, pinceau.

Application : appliquer le produit de façon homogène sur toute la surface.

Nombre de couches : 1.

Rendement : 8 à 18 m<sup>2</sup>/l, pour une seule couche, en fonction du type de support et de son absorption.

Temps de séchage : au toucher, environ 30 min ; recouvrable après 4 heures.

**Wall2Floor Athena** : fond d'adhérence, à base de polymères acryliques en dispersion aqueuse, spécifique pour des supports non absorbants.

Préparation du produit : homogénéiser manuellement le produit avant de l'utiliser.

Dilution : le produit est prêt à l'emploi, dilution maximale 10 % avec de l'eau.

Outils d'application : rouleau, pinceau.

Application : appliquer le produit de façon homogène sur toute la surface, en faisant attention aux joints, aux angles et aux arêtes.

Nombre de couches : 1.

Rendement : 10 à 15 m<sup>2</sup>/l, pour une seule couche, en fonction du type de support.

Temps de séchage : au toucher, environ 1 heure ; recouvrable après 4 heures.

### Enduits de lissage

**Wall2Floor Easyflat** : ciment autonivelant à faible retrait.

Rapport de mélange : utiliser 4 l d'eau propre pour chaque sac de 25 kg de **Wall2Floor Easyflat**.

Préparation du mélange : verser l'eau de gâchage dans un récipient propre. Ajouter lentement **Wall2Floor Easyflat** à l'eau en gâchant avec un malaxeur mécanique équipé d'une spirale.

Temps de gâchage : environ trois minutes jusqu'à ce que le mélange soit complet. Le mélange obtenu doit fournir un mortier uniforme, thixotrope et sans grumeaux. L'homogénéisation ne peut pas être effectuée manuellement.

Vie en pot du mélange : environ 20 minutes.

Outils d'application : spatule dentée pour étalement ; rouleau débulleur pour travailler le produit.

Application : appliquer une couche de **Wall2Floor Easyflat**, distribuer le produit uniformément sur toute la surface. Le produit peut être appliqué avec des épaisseurs allant de 3 à 20 mm. Pour des épaisseurs supérieures à 3 mm, il est conseillé de diviser la surface en sections.

Nombre de couches : 1.

Rendement (pour la poudre) : 3 à 8 kg/m<sup>2</sup> pour des épaisseurs de 5 mm, pour une seule couche.

Temps de séchage pour des épaisseurs jusqu'à 3 mm : au moins 24 heures.

**Wall2Floor Epoxy Binder Componente A e B + Wall2Floor Rasal** : enduit de lissage époxy-ciment tricomposant.

Rapport de mélange en poids : 2 parties de **Wall2Floor Epoxy Binder Componente A** (1,6 l) + 1 partie de **Wall2Floor Epoxy Binder Componente B** (0,8 l) + 25 kg de **Wall2Floor Rasal**.

Dilution : le mélange obtenu (1,6 l de composant A + 0,8 l de composant B) doit être dilué en ajoutant 3 à 3,5 l d'eau.

Préparation du mélange : homogénéiser **Wall2Floor Epoxy Binder Componente A** s'il présente des sédimentations. Verser **Wall2Floor Epoxy Binder Component B** dans le **Wall2Floor Epoxy Binder Component A** et mélanger pendant environ 45 à 60 secondes. Ajouter progressivement et sous agitation continue **Wall2Floor Rasal** au mélange obtenu. Le malaxage du mélange doit être effectué avec un malaxeur mécanique équipé d'une spirale. Il ne peut pas être effectué manuellement.

Temps de gâchage : environ trois minutes jusqu'à ce que le mélange soit complet. Le mélange obtenu doit fournir un mortier uniforme, thixotrope et sans grumeaux.

**Malaxer périodiquement le mélange pour éviter la stratification des granulats.**

Vie en pot du mélange : environ 30 minutes.

Outils d'application : spatule dentée et spatule inox.

Application : appliquer une couche d'enduit de lissage, en y incorporant un treillis d'armature en fibre de verre avec traitement anti-alcalin, d'un poids nominal de 70 à 90 g/m<sup>2</sup> ± 5 % (**Wall2Floor Rete**). Rapprocher les bords de treillis sans les faire se chevaucher. Distribuer le produit uniformément sur toute la surface.

Nombre de couches : 2.

Rendement (pour le mélange A + B + Wall2Floor Rasal) : 3,0 kg/m<sup>2</sup> pour les deux couches.

Temps de séchage pour des épaisseurs jusqu'à 3 mm : au toucher, environ 3 à 4 heures ; recouvrable après 4 heures.

### Top Coat

**Wall2Floor Top Coat Waterproof** : revêtement époxy bicomposant en pâte, pour intérieur, décoratif fin pour surfaces horizontales, intérieures et extérieures.

Rapport de mélange en poids : 20 kg de **Wall2Floor Top Coat Waterproof A** + 1,2 kg de **Wall2Floor Top Coat Waterproof B**.

Dilution : ne pas diluer.

Coloration : homogénéiser **Wall2Floor Top Coat Waterproof A** avant la coloration. Procéder à la coloration avec le système à teinter de Novacolor. À l'aide d'un mélangeur gyroscopique ou d'un malaxeur mécanique équipé d'une spirale, mélanger le colorant dans le **Wall2Floor Top Coat Waterproof A**.

Préparation du mélange : à chaque **pot** de 20 kg de **Wall2Floor Top Coat Waterproof A**, ajouter, mais juste avant la mise en œuvre du produit sur le chantier, un **pot** de 1,2 kg de **Wall2Floor Top Coat Waterproof B**. L'ajout du composant B doit être progressif et le mélange doit se faire à l'aide d'un malaxeur mécanique équipé d'une spirale. Le mélange des deux composants ne peut pas être effectué manuellement.

Temps de gâchage : environ trois minutes, jusqu'à ce que le mélange soit complet. Le mélange obtenu doit fournir un mortier uniforme, thixotrope et sans grumeaux.

Vie en pot du mélange : environ 60 minutes.

Outils d'application : spatule inox.

Application : appliquer une première couche de ratissage de **Wall2Floor Top Coat Waterproof**, qu'on aura préalablement mélangé avec **Wall2Floor Top Coat Waterproof B**. Attendre le séchage de la surface, environ 3 à 4 heures, et appliquer une deuxième couche de **Wall2Floor Top Coat Waterproof A**, qu'on aura préalablement mélangé à **Wall2Floor Top Coat Waterproof B**, en travaillant la surface selon l'effet esthétique désiré.

Nombre de couches : 2.

Rendement (pour le mélange Wall2Floor Top Coat Waterproof A + B) : 0,8-1,1 kg/m<sup>2</sup>, pour les deux couches.

Temps de séchage : 3 à 4 heures pour la première couche ; recouvrable après 12 à 14 heures.

### Primairement

**Mineral Sealer** : primaire époxy bicomposant.

Rapport de catalyse en poids : 10 parties du composant A + 7 parties du composant B.

Préparation du mélange : homogénéiser **Mineral Sealer Componente A**, si des sédimentations sont présentes. Verser **Mineral Sealer Componente B** dans le **Mineral Sealer Componente A** et mélanger manuellement pendant 45 à 60 secondes environ.

Dilution : diluer le mélange obtenu (0,500 l de composant A + 0,350 l de composant B) en ajoutant 2 à 2,5 l d'eau.

Outils d'application : pinceau.

Vie en pot du mélange : environ 60 minutes, ne pas ajouter d'eau pour prolonger la vie en pot du mélange.

Application : appliquer une couche de **Mineral Sealer** préalablement préparé. Distribuer le produit sur la surface de manière uniforme et homogène, en ayant soin de saturer la porosité du support, à l'aide d'une taloche en éponge. Dans chaque phase, l'application de la finition ne doit pas se faire plus de 72 heures après la couche précédente.

Nombre de couches : 1.

Rendement (pour le mélange A+B dilué) : 8 à 12 m<sup>2</sup>/l, pour une seule couche.

Temps de séchage : au toucher, environ 3 à 4 heures ; recouvrable après 4 heures.

### Vernis

**Clear Finish Countertop Protection** : finition polyuréthane bicomposante à base d'eau.

Rapport de catalyse en poids : 10 parties du composant A + 3 parties du composant B.

**Clear Finish Countertop Protection** : 10 parties du composant A + 3 parties du composant B.

**Clear Finish Countertop Protection Ultra Matt** : 12 parties du composant A + 3 parties du composant B.

Préparation du mélange : homogénéiser **Clear Finish Countertop Protection Componente A/Ultra Matt A** s'il présente des sédimentations. Verser **Clear Finish Countertop Protection Componente B** dans **Clear Finish Countertop Protection Componente A/Ultra Matt A** et mélanger manuellement pendant environ 45 à 60 secondes. En alternative, on peut utiliser un malaxeur mécanique équipé d'une hélice, sous agitation lente, pendant 1 minute environ. Le mélange obtenu ne doit pas contenir de grumeaux, de portions non mélangées des deux composants ou d'impuretés.

Dilution : le mélange obtenu peut être dilué en ajoutant jusqu'à 10 % d'eau.

Avant l'application de chaque couche de **Clear Finish Countertop Protection/Ultra Matt**, il est conseillé de filtrer le mélange obtenu avec un filtre en toile, en nylon ou avec un entonnoir à filtrer à mailles de 40 à 90 microns.

Outils d'application : rouleau à poils moyens.

Vie en pot du mélange : environ 60 minutes.

Application : appliquer deux couches de **Clear Finish Countertop Protection/Ultra Matt** préalablement préparé. Distribuer uniformément le produit sur toute la surface, sans laisser d'accumulations. Faire particulièrement attention pour la pose sur les angles et les arêtes. Laisser un temps de séchage approprié entre une couche et la suivante.

Nombre de couches : 2.

Rendement (pour le mélange A+B) : 5 à 7 m<sup>2</sup>/l, pour les deux couches.

Temps de séchage : au toucher en 3 heures ; circulable après au moins 24 heures ; durcissement complet : 7 jours.

La surface décorée et protégée avec les finitions **Wall2Floor Clear Finish** sera circulable 24 heures après l'application de la dernière couche.

On atteint les pleines résistances chimiques et physiques 7 jours environ après l'application de la dernière couche. Pendant ce laps de temps, ne pas recouvrir de manière permanente les surfaces avec des toiles, des cartons ou d'autres choses, car cela pourrait entraîner des altérations esthétiques de la surface, difficilement éliminables.

### Produits complémentaires

**Wall2Floor Rete** : treillis d'armature en fibre de verre avec traitement anti-alcalin, d'un poids nominal de 70 à 90 g/m<sup>2</sup> ± 5 %.

Poser un bord de treillis et le noyer dans la couche d'enduit de lissage encore frais appliqué sur le support. Avec une spatule en inox, égaliser la surface pour qu'elle soit le plus possible plane et compacte. Répéter cette opération en rapprochant les deux bords de treillis et en continuant sur toute la surface concernée par l'application de **Wall2Floor**.

Dimensions : longueur 50,00 m, largeur 1,10 m.

**Wall2Floor Guaina** : membrane liquide, monocomposante, résistante aux alcalis.

Préparation du produit : homogénéiser manuellement le produit avant de l'utiliser.

Dilution : le produit est prêt à l'emploi, dilution maximale 5 % avec de l'eau.

Outils d'application : rouleau à poils longs, pinceau.

Application : appliquer le produit de façon homogène sur toute la surface, en faisant attention aux joints, aux angles et aux arêtes. Attendre le séchage de la première couche de produit et en appliquer une deuxième.

Nombre de couches : 2.

Rendement : 0,8 à 1,0 m<sup>2</sup>/l, correspondant à 0,5 mm secs dans les deux couches.

Temps de séchage : au toucher, environ 4 heures ; recouvrable après 24 heures.

**Clear Finish Anti-Slip** : protecteur fonctionnel polyuréthane, bicomposant, à base d'eau.

Rapport de catalyse en poids : **100 parties** de composant A + **25 parties** de composant B.

Préparation du mélange : homogénéiser **Clear Finish Anti-Slip A** s'il présente des sédimentations. Verser **Clear Finish Anti-Slip B** dans **Clear Finish Anti-Slip A** et mélanger manuellement pendant 45 à 60 secondes environ. En alternative, on peut utiliser un malaxeur mécanique équipé d'une hélice, sous agitation lente, pendant 1 minute environ. Le mélange obtenu ne doit pas contenir de grumeaux, de portions non mélangées des deux composants ou d'impuretés.

Dilution : le mélange obtenu peut être dilué en ajoutant jusqu'à 10 % d'eau.

Avant l'application de chaque couche de **Clear Finish Anti-Slip**, il est conseillé de filtrer le mélange obtenu avec un filtre en toile ou en nylon, ou encore avec un entonnoir à filtrer à mailles de 40 à 90 microns.

Outils d'application : rouleau à poils moyens.

Vie en pot du mélange : environ 60 minutes.

Application : appliquer une couche de **Clear Finish Anti-Slip** préalablement préparé. Distribuer uniformément le produit sur toute la surface, sans laisser d'accumulations. Faire particulièrement attention pour la pose sur les angles et les arêtes. Laisser un temps de séchage approprié entre une couche et la suivante.

Nombre de couches : 1.

Rendement (pour le mélange A+B) : 10 à 14 m<sup>2</sup>/l par couche.

Temps de séchage : circulaire après au moins 24 heures ; durcissement complet : 7 jours.

## NETTOYAGE DES OUTILS

Les outils doivent être nettoyés à l'eau, tout de suite après l'utilisation.

## CONDITIONS DE DURÉE DE STOCKAGE

Stabilité dans les contenants d'origine non ouverts, dans un entrepôt couvert et dans des conditions de température adéquates :

1 an pour les produits en poudre et bicomposants, 2 ans pour les produits en pâte.

Température maximale de conservation : +35 °C.

Température minimale de conservation : +5 °C.

## COLORATION

La coloration peut s'obtenir à l'aide du système à teinter de **Novacolor**. Il est conseillé de n'utiliser que des pâtes colorantes résistantes et testées sur des systèmes minéraux et pH fortement alcalins. Peuvent être teintés **Wall2Floor Top Coat Waterproof**, **Wall2Floor Patina Neutra**. Pour ce qui concerne **Wall2Floor Top Coat**, cette opération doit toujours être effectuée avant d'ajouter le composant B correspondant.

## AVERTISSEMENTS

Un contact prolongé avec des savons, des huiles, des crèmes et des liquides en général, ou avec des objets mouillés, peut provoquer la formation de taches ou d'auréoles sur la surface exposée au contact.

En cas de supports neufs à base de ciment, attendre un temps de maturation d'au moins quatre semaines.

Vérifier au préalable que l'on dispose des outils et des équipements de protection individuelle (lunettes, gants, genouillères, etc.) adaptés et en bon état.

Ne pas exposer longtemps les produits à des sources de chaleur directes ou à des températures inférieures à +5 °C. En cas de stockage des produits à une température proche de +5 °C, il est conseillé de les déplacer, avant de les utiliser, dans un endroit dont la température est adéquate, de manière à les conditionner à une température d'utilisation non inférieure à +10 °C. En cas de conservation à des températures inférieures à +10 °C, conditionner les produits en les plaçant dans un milieu correctement chauffé.

Ne pas utiliser de sources de chaleur directe (flamme, corps chaud, etc.). Les basses températures augmentent les viscosités en pot et rendent l'utilisation difficile, car elles allongent ou inhibent le processus de séchage et de durcissement des divers produits.

Lorsqu'on doit appliquer le **système Wall2Floor** sur les surfaces verticales et horizontales d'une même pièce, il est conseillé de l'appliquer d'abord sur toutes les surfaces verticales, puis sur les surfaces horizontales.

Dans toutes les phases d'application du **système Wall2Floor**, on doit enlever le ruban adhésif avant le durcissement complet de la couche appliquée.

Il est conseillé de terminer chaque travail avec des produits provenant du même lot de fabrication. En cas d'utilisation de différents lots de fabrication, afin d'éviter que des différences de tons ne soient visibles, il est conseillé de mélanger les différentes productions entre elles. Pour des travaux dans lesquels, pour des raisons de force majeure, il est indispensable de continuer avec une nouvelle fabrication, éviter de juxtaposer les teintes. Pour les raccords, utiliser les éventuelles solutions de continuité de la surface, telles que les moulures, les arêtes, les joints de dilatation, etc.

Veiller à bien poser la quantité nécessaire de produit, notamment en cas d'angles, d'arêtes saillantes, de marche et de contremarches. Il est conseillé de protéger les angles, les arêtes saillantes, les marches, les contremarches avec des protections d'angle appropriées. On peut utiliser des protections d'angle escamotables, qui seront noyées dans les couches de **Wall2Floor Rasal** et de **Wall2Floor Top Coat**.

Faire particulièrement attention lors de l'application du produit dans les cabines de douche ou sur d'autres surfaces entrant en contact avec l'eau. Ne pas laisser d'eau stagner longtemps au contact de la surface.

Pour protéger encore plus la surface, en particulier les arêtes et les angles, il existe dans le commerce des modèles de protections d'angle apparentes à coller sur la surface finie.

Il est bon de toujours utiliser des outils neufs ou en tout cas bien propres. Le cas échéant, les remplacer à la fin de chaque cycle d'application.

### Remarques importantes :

**Le système Wall2Floor se réalise sur site. Pendant les phases d'application, on peut remarquer les marques laissées par les outils utilisés pour la pose (rouleaux, spatules, etc.) et les effets typiques qui concourent à la décoration de la surface. Il est recommandé de prendre les précautions nécessaires afin d'éviter que de la poussière, des insectes ou autres, amenés accidentellement par exemple par le**

**vent, ne viennent s'incorporer dans la surface. Il faut également garder à l'esprit que tout matériau est soumis à l'usure et par conséquent se raye. Faire particulièrement attention lors de l'application du produit dans les cabines de douche ou sur d'autres surfaces en contact avec l'eau.**

**Dans les cabines de douche sans receveur en céramique, réaliser les pentes pour l'évacuation de l'eau. La réalisation d'un receveur de douche doit être planifiée lors de la restructuration ou de la construction, cela afin de prévoir une imperméabilisation adéquate. Ne pas laisser que de l'eau stagnante reste en contact prolongé avec la surface. Un contact prolongé avec des savons, des huiles, des crèmes et des liquides en général, ou avec des objets mouillés, peut entraîner la formation de taches ou d'auréoles sur la surface exposée au contact.**

Les mélanges chimiques de certains composants présents dans le caoutchouc des bouchons utilisés pour couvrir les pieds des meubles, des chaises, des tables, etc. peuvent migrer sur le sol et y laisser des ombres ou des taches inesthétiques rappelant le profil des bouchons.

Les vernis du système **Wall2Floor** sont soumis à des tests spécifiques pour en évaluer le comportement au contact des tapis, des paillasons, des nattes et des bouchons en caoutchouc (généralement noirs) des meubles.

Toutefois, le marché offre une telle multitude de solutions qu'il n'est pas possible de toutes les examiner. Il est conseillé de remplacer les bouchons en caoutchouc, lorsqu'il y en a, par des bouchons en silicone transparent, identiques aux modèles normalement prévus pour les sols en bois.

Afin d'éviter les traces noires disgracieuses, il est recommandé d'équiper les fauteuils roulants de roues souples en polyuréthane transparent ou en silicone.

Le contact avec certains types de tapis, de paillasons, de nattes, etc. peut également libérer des substances plastifiantes ou d'autres composants présents dans le mélange de caoutchouc, lesquels, dans certaines conditions, peuvent provoquer des taches ou d'autres anomalies esthétiques sur la surface du sol. Des phénomènes de transfert dus à des roues en caoutchouc ont également été constatés dans les zones sur lesquelles stationnent en permanence des trottinettes et des gyroroues électriques. Dans le cas où il ne serait pas possible d'interposer une protection entre le sol et le caoutchouc, éviter tout contact direct entre les roues et le sol.

## **NETTOYAGE ET ENTRETIEN DES SURFACES**

Les premières opérations de nettoyage doivent être effectuées après le durcissement et, en général, après une période d'au moins **7 jours** (calculés à une température moyenne de 25 °C et avec une humidité de 60 %). En général, les surfaces revêtues avec le système **Wall2Floor** peuvent être lavées avec des détergents non agressifs (neutres), à l'eau froide ou légèrement chaude (la température de lavage ne doit jamais dépasser 40 °C, éviter les chocs thermiques et les nettoyages à la vapeur). Ne pas employer de brosseuses, car elles pourraient abîmer et modifier les performances et l'effet esthétique.

Pour les mêmes raisons, ne pas employer de **décapants fortement alcalins ou acides** qui pourraient compromettre la surface revêtue avec le système **Wall2Floor**.

Les surfaces présentent une bonne résistance à une grande variété de substances domestiques ou professionnelles d'utilisation courante.

Il est bon d'éliminer rapidement toute substance agressive et de nettoyer à l'eau, afin d'éviter tout contact prolongé et une possible corrosion de la partie superficielle de **Wall2Floor**.

**Éviter de laisser** longtemps les surfaces en contact avec du café, du jus de citron, du thé, du vinaigre, du jus de tomate, des produits anticalcaire et, en général, avec des détergents acides ou basiques.

L'entretien de la couche de surface doit être effectué après le ponçage et le nettoyage. Il est conseillé d'utiliser la même finition que celle qui a déjà été appliquée selon les modalités susmentionnées.

Les interventions d'entretien, en particulier si elles ne portent que sur une portion de la surface, pourraient se voir.

## **INDICATIONS DE SÉCURITÉ**

**Irritant / risque de lésions oculaires graves / irritant pour la peau / tenir hors de portée des enfants / éviter tout contact avec les yeux / en cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin / porter des gants appropriés et se protéger les yeux/le visage / ne pas respirer les poudres / en cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin en lui montrant l'emballage ou l'étiquette.**

**Le produit doit être transporté, utilisé et stocké conformément aux règles d'hygiène et de sécurité en vigueur ; laisser sécher complètement les résidus et les traiter comme des déchets spéciaux.**

**Pour d'autres informations, consulter la fiche de sécurité.**

SAN MARCO GROUP garantit que les informations de cette fiche sont données au mieux de son expérience et de ses connaissances techniques et scientifiques ; toutefois, il ne pourra encourir aucune responsabilité quant aux résultats obtenus lors de l'utilisation, les conditions d'application échappant à son contrôle. Il est conseillé de toujours vérifier que le produit est bien adapté au cas particulier auquel on le destine. Cette fiche annule et remplace toutes les fiches précédentes.