

# Système Wall2Floor-Office

Système continu pour la décoration murale et des sols

## DESCRIPTION

**Wall2Floor Office** est une déclinaison du revêtement minéral **Wall2Floor**, caractérisée par sa haute résistance mécanique, spécifique pour la décoration des surfaces internes, soient horizontales que verticales de l'architecture civile d'usage privé et commerciale.

**Wall2Floor Office** combine une résistance mécanique élevée qui lui est conférée par l'enduit de lissage époxy tri-composant à base de ciment **Wall2Floor Epoxy Binder**, associé à la haute résistance à l'abrasion de **Wall2Floor Clear Finish** typique des surfaces soumises à moyenne intensité de trafic piéton et stress mécanique dérivant de l'action des sièges à roulette d'usage dans ces environnements. La performance de résistance à l'usure de **Wall2Floor Office** a été testée respectivement conformément aux normes **UNI EN ISO 5470-1**

Pour une majeure résistance des surfaces décorées avec **Wall2Floor Office** il est conseillé l'usage des sièges à roulettes pour parquet.

## DOMAINE D'APPLICATION

**Wall2Floor Office** a été conçu pour être utilisé dans les bâtiments résidentiels ou commerciaux, à savoir à l'intérieur des bureaux privés ou publics à bas trafic. Les différentes solutions, spécifiques à chaque emploi, sont en mesure de satisfaire les exigences des diverses surfaces d'application.

Le système **Wall2Floor** peut être appliqué sur :

- Béton.
- Chapes (traditionnelles en ciment, pour chauffage par le sol, flottantes, etc.).
- Supports carrelés en céramique, grès porcelainé, mosaïque.
- Supports avec des revêtements préexistants de nature époxy ou polyuréthanique.
- Supports en pierre naturelle et reconstituée.
- Conglomérats de nature minérale différente avec capacité d'absorption.
- Enduits anciens et nouveaux à base de liants hydrauliques.
- Revêtements décoratifs de nature organique ou minérale.
- Supports en plâtre et placoplâtre (seulement verticaux).

### Caractéristiques requises :

Les surfaces doivent être propres, sèches, cohésives et compactes, exemptes de taches de sels d'humidité, de cires, d'huiles et de poussière.

En cas de chapes pour chauffage par le sol, avant la mise en œuvre du système **Wall2Floor**, vérifier que l'ensemble des tests nécessaires aient été réalisés, afin d'exclure toute formation de condensat, de fissures ou de lésions sur la surface à traiter qui ne résulteraient en aucun cas du système **Wall2Floor**.

Dans les cabines de douche sans receveur en céramique, réaliser un fond incliné afin de permettre l'évacuation de l'eau.

**Les joints de dilatation doivent être libres d'absorber tout mouvement éventuel de la structure et ne doivent en aucun cas être unis ou recouverts.**

## SUPPORTS NON ADAPTÉS

Le système **Wall2Floor** n'est pas applicable aux surfaces mobiles, aux supports horizontaux et verticaux ne garantissant pas l'adhérence et la stabilité dimensionnelle demandées.

Les supports suivants ne sont pas adaptés :

- Surfaces mobiles
- Parquet
- Linoléum

- Supports préfinis en bois
- Surfaces en métal peint et non peint
- Surfaces en verre, pavé de verre
- Supports humides ou en présence de remontées d'humidité
- Ne pas appliquer sur les équipements sanitaires ou sur d'autres supports pouvant causer la stagnation d'eau.

## PREPARATION ET APPLICATION DES PRODUITS DU SYSTÈME WALL2FLOOR

### Surfaces horizontales

	CHAPES TRADITIONNELLES ; BETON ; CONGLOMERATS MINÉRAUX	SURFACES CARRELÉES EN CÉRAMIQUE, PIERRE NATURELLE OU RECONSTITUÉE; REVÊTEMENTS DE NATURE ÉPOXY OU POLYURÉTHANIQUE	SURFACES MINÉRALES ABSORBANTES NON PLANES
<b>Decofix</b>	●		●
<b>Wall2Floor Athena</b>		●	
<b>Wall2Floor Easyflat</b>			●
<b>Wall2Floor Epoxy Binder (A+B) + Wall2Floor Rasal</b>	●	●	●
<b>Wall2Floor Rete</b>	●	●	●
<b>Wall2Floor Rasal</b>	●	●	●
2 couches de <b>Wall2Floor Top Coat + Wall2Floor Componente B</b>  ou  2 couches de <b>Wall2Floor Top Coat Fine + Wall2Floor Componente B</b>	●  ●*	●  ●*	●  ●*
<b>Wall2Floor Patina</b>	●**	●**	●**
<b>Wall2Floor Primer</b>	●	●	●
<b>Mineral Sealer</b>	●*	●*	●*
2 couches de <b>Wall2Floor Clear Finish (Matt/Satin/Glossy) (A+B)</b>	●	●	●
<b>Clear Finish Anti-Slip (A+B)</b>	●***	●***	●***

\* Ne pas utiliser **Wall2Floor Primer** en association avec **Wall2Floor Top Coat Fine**

\*\* En cas de décoration avec **Wall2Floor Patina** appliquer ce dernier avant **Wall2Floor Primer**

Choisir entre les produits **Wall2Floor Top Coat** et **Wall2Floor Top Coat Fine**

\*\*\***Clear Finsih Anti-Slip** est une finition technique anti-dérapage . L'application d'une couche de **Clear Finsih Anti-Slip** permet d'obtenir une résistance anti-dérapage comme indiqué sur la fiche technique.

## PREPARATION ET APPLICATION DES PRODUITS DU SYSTÈME WALL2FLOOR

### Surfaces verticales

	CHAPES TRADITIONNELLES ; BETON ; CONGLOMERATS MINÉRAUX	SURFACES CARRELÉES EN CÉRAMIQUE, PIERRE NATURELLE OU RECONSTITUÉE; REVÊTEMENTS DE NATURE ÉPOXY OU POLYURÉTHANIQUE	SURFACES MINÉRALES ABSORBANTES NON PLANES
<b>Decofix</b>	●		●
<b>Wall2Floor Athena</b>		●	
<b>Wall2Floor Rasal</b>		●	●
<b>Wall2Floor Rete</b>		●	●
<b>Wall2Floor Rasal</b>		●	●
2 couches de <b>Wall2Floor Top Coat + Wall2Floor Componente B</b>  OU 2 couches de <b>Wall2Floor Top Coat Fine + Wall2Floor Componente B</b>	●	●	●
	●*	●*	●*
<b>Wall2Floor Patina</b>	●**	●**	●**
<b>Wall2Floor Primer</b>	●	●	●
<b>Mineral Sealer</b>	●*	●*	●*
2 couches <b>Wall2Floor Clear Finish (Matt/Satin/Glossy) (A+B)</b>	●	●	●

\*\* En cas de décoration avec **Wall2Floor Patina** appliquer ce dernier avant **Wall2Floor Primer**

Choisir entre les produits **Wall2Floor Top Coat** et **Wall2Floor Top Coat Fine**

### CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Garder les surfaces à l'abri du gel et de grandes différences thermiques tout au long du cycle d'application. Ne pas appliquer avec une température de l'air, du support et du produit inférieure à +10° ou supérieure à +35°C, sous l'action directe du soleil, sur des surfaces surchauffées (même si à l'ombre) et sur des surfaces humides ou mouillées.

Les conditions environnementales et du support à respecter lors de l'application du **système Wall2Floor** sont les suivantes :

- Température de l'environnement : 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%

L'application du produit dans des conditions autres que celles décrites ci-dessus pourrait compromettre ou altérer les propriétés chimiques et physiques, ainsi que le résultat esthétique du **système Wall2Floor**.

### Sous couches

**Decofix:** fixateur consolidant 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 surface à traiter.

Pour les surfaces en plâtre ou Placoplatre diluer de 50 à 100% avec de l'eau.

Pour les surfaces réaliser avec des conglomerats minéraux, chapes traditionnelles, enduits vieux et neuf à base de liants hydrauliques, vieilles peintures, différente avec capacité d'absorption, diluer de 100 à 200% avec de l'eau.

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

Outils pour l'application: rouleau, pinceau.

Application: appliquer uniformément le produit sur toute la surface.

N° di strati: 1

Rendement : 8-18 m<sup>2</sup>/l, pour chaque couche, selon le type de support et son absorption.

Temps de séchage: au touché environ 2-4 heures; recouvrable après 4 heures.

**Wall2Floor Athena:** sous couche d'adhésion, à base de copolymères acryliques aqueux, spécial pour surface non absorbantes.

Préparation du produit: mélanger manuellement le produit avant usage.

Dilution: Produit prêt à l'emploi. Ne pas diluer.

Outils pour l'application: rouleau, pinceau.

Application: appliquer uniformément le produit sur toute la surface prêtant attention aux fuites, angles et bords

N° de couches: 1

Rendement : 15-20 m<sup>2</sup>/l, pour chaque couche, selon le type de support.

Temps de séchage: au touché environ 4-6 heures; recouvrable après 8 heures.

### Enduits de lissage

**Wall2Floor Easyflat :** produit de lissage autonivelant à base de ciment à retrait réduit.

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

Préparation du mélange : verser l'eau dans un récipient propre. Incorporer peu à peu **Wall2Floor Easyflat** à l'eau en mélangeant à l'aide d'un malaxeur mécanique à hélice.

Temps de préparation du mélange : trois minutes environ, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Le mélange obtenu doit être homogène, thixotrope et exempt de grumeaux. Ne pas mélanger manuellement.

Durée de vie en pot du mélange (pot life) : 20 minutes environ.

Outils pour l'application : spatule inox.

Application : appliquer une couche de **Wall2Floor Easyflat**, étaler le produit uniformément sur toute la surface. L'épaisseur des couches peut varier entre 3 et 20 mm. Pour des épaisseurs supérieures à 3 mm il est conseillé de diviser la surface en secteurs.

Nombre de couches : 1

Rendement (de la poudre) : 2,5-6,8 kg/m<sup>2</sup> pour des couches de 5 mm d'épaisseur chacune.

Temps de séchage pour des épaisseurs allant jusqu'à 3 mm : au touché 6-8 heures environ; recouvrable après 12 heures ; pour des épaisseurs supérieures à 3 mm jusqu'à 3 jours.

**Wall2Floor Epoxy Binder Componente A e B + Wall2Floor Rasal:** produit de lissage époxy tri-composant à base de ciment

Rapport de mélange en poids : 2 parts de **Wall2Floor Epoxy Binder Componente A** (1.6 l) + 1 part de **Wall2Floor Epoxy Binder Componente B** (0,8 l) + 25 Kg de **Wall2Floor Rasal**.

Dilution : diluer le mélange obtenu (1,6 l de composant A + 0,8 l de composant B) en ajoutant 2,5 l d'eau.

Préparation du mélange : homogénéiser **Wall2Floor Epoxy Binder Componente A** afin d'éliminer tout sédiment éventuel. Verser **Wall2Floor Epoxy Binder Componente B** dans **Wall2Floor Epoxy Binder Componente A** et mélanger pendant 45 à 60 secondes environ. Incorporer graduellement **Wall2Floor Rasal** au mélange obtenu en continuant à mélanger. Mélanger à l'aide d'un malaxeur mécanique à hélice ; ne pas mélanger manuellement.

Temps de préparation du mélange : trois minutes environ, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Le mélange obtenu doit être homogène, thixotrope et exempt de grumeaux.

**Mélanger régulièrement la pâte afin d'éviter la stratification des agrégats.**

Durée de vie en pot du mélange (pot life) : environ 60 minutes

Outils pour l'application : spatule inox

Application : appliquer une première couche du rasant en incorporant un filet d'armature en fibre de verre traité anti-alcalins ayant un poids nominal de  $\text{gr/m}^2$  70-90  $\pm$  5% (**Wall2Floor Rete**). Rapprocher les bords du filet sans les superposer. Repartir le produit de façon uniforme sur toute la surface

Nombre de couches : 1

Rendement (du mélange A+B + Wall2Floor Rasal) : 2,0-2,5  $\text{Kg/m}^2$  par couche.

Temps de séchage pour des épaisseurs allant jusqu'à 3 mm : au toucher 6-8 heures environ; recouvrable après 12 heures.

**Wall2Floor Rasal** : produit de lissage de préparation à base de ciment

Rapport de mélange : utiliser 5-6 l d'eau propre par sac de 25 kg de **Wall2Floor Rasal**.

Préparation du mélange : verser l'eau dans un récipient propre. Incorporer peu à peu **Wall2Floor Rasal** à l'eau en mélangeant à l'aide d'un malaxeur mécanique à hélice.

Temps de préparation du mélange : trois minutes environ, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Le mélange obtenu doit être homogène, thixotrope et exempt de grumeaux. Ne pas mélanger manuellement.

Durée de vie en pot du mélange (pot life) : 120 minutes environ.

Outils pour l'application : spatule inox.

Application sur des supports verticaux : appliquer une première couche de **Wall2Floor Rasal**, en incorporant un filet d'armature en fibre de verre traité anti-alcalins ayant un poids nominal de  $\text{gr/m}^2$  70-90  $\pm$  5% (**Wall2Floor Rete**). Rapprocher les bords du filet sans les superposer. Attendre jusqu'à ce que la surface ne soit sèche, normalement de 6 à 8 heures ; ensuite appliquer la deuxième couche **Wall2Floor Rasal** et lisser à l'aide d'une spatule inox.

Nombre de couches : 2

Rendement (de la poudre) : 0,8-1,3  $\text{kg/m}^2$  par couche.

Temps de séchage : au toucher 6-8 heures environ; recouvrable après 8 heures.

### Produits complémentaires

**Wall2Floor Rete**: filet d'armature en fibre de verre traité anti-alcalins ayant un poids nominal de 70÷90  $\pm$  5%  $\text{gr/m}^2$ .

Le filet doit être incorporé dans la première couche sans en superposer les bords.

Durant l'application sur surfaces horizontales, le filet doit être plongé dans la couche de **Wall2Floor Epoxy Binder A + B + Wall2Floor Rasal** sans superposer les bords. Pour les applications sur surfaces verticales, le filet doit être plongé dans la première couche de **Wall2Floor Rasal**

Dimensions : longueur 50 m, largeur 1 m.

### Revêtements décoratifs

**Wall2Floor Top Coat** : revêtement décoratif pour surfaces horizontales et verticales

Rapport de mélange en poids : 15 Kg de **Wall2Floor Top Coat** + 5 Kg de **Wall2Floor Componente B**.

Dilution : il est possible de diluer le mélange en ajoutant jusqu'à 5% d'eau.

Coloration : homogénéiser **Wall2Floor Top Coat** avant la coloration. Procéder à la coloration à l'aide du système teintométrique **Mixcolor di Novacolor**. Incorporer la couleur à **Wall2Floor Top Coat** et mélanger à l'aide d'un mélangeur gyroscopique ou d'un malaxeur mécanique à hélice.

Préparation du mélange : ajouter un sac de 5 kg de **Wall2Floor Componente B** à chaque sac de 15 kg de **Wall2Floor Top Coat**, mais seulement juste avant son utilisation sur le chantier. Ajouter le composant en poudre (**Wall2Floor Componente B**) graduellement et mélanger à l'aide d'un malaxeur mécanique à hélice. Ne pas mélanger les deux composants manuellement.



Temps de préparation du mélange : trois minutes environ, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Le mélange obtenu doit être homogène, thixotrope et exempt de grumeaux.

Durée de vie en pot du mélange (pot life) : 120 minutes environ.

Outils pour l'application : spatule inox.

Application : appliquer une première couche de **Wall2Floor Top Coat**, préalablement incorporé au **Wall2Floor Componente B**, et lisser. Attendre environ 6 à 8 heures jusqu'à ce que la surface ne soit sèche et appliquer une deuxième couche de **Wall2Floor Top Coat**, préalablement incorporé à **Wall2Floor Componente B**, en travaillant la surface en fonction de l'effet final souhaité.

Nombre de couches : 2

Rendement (du mélange Wall2Floor Top Coat + Wall2Floor Componente B) : 1,2-1,5 kg/m<sup>2</sup>, dans les deux couches.

Temps de séchage : au toucher 6-8 heures environ; recouvrable après 8 heures.

**Wall2Floor Top Coat Fine** : revêtement décoratif fin pour surfaces horizontales intérieures et extérieures

Rapport de mélange en poids : 15 Kg de **Wall2Floor Top Coat Fine** + 5 Kg de **Wall2Floor Componente B**.

Dilution : il est possible de diluer le mélange obtenu en ajoutant jusqu'à 5% d'eau.

Coloration : homogénéiser **Wall2Floor Top Coat Fine** avant la coloration. Procéder à la coloration à l'aide du système teintométrique **Mixcolor di Novacolor**. Incorporer la couleur à **Wall2Floor Top Coat Fine** et mélanger à l'aide d'un mélangeur gyroscopique ou d'un malaxeur mécanique à hélice.

Préparation du mélange : ajouter un sac de 5 kg de **Wall2Floor Componente B** à chaque sac de 15 kg de **Wall2Floor Top Coat Fine**, mais seulement juste avant son utilisation sur le chantier. Ajouter le composant en poudre (**Wall2Floor Componente B**) graduellement et mélanger à l'aide d'un malaxeur mécanique à hélice. Ne pas mélanger les deux composants manuellement.

Temps de préparation du mélange : trois minutes environ, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Le mélange obtenu doit être homogène, thixotrope et exempt de grumeaux.

Durée de vie en pot du mélange (pot life) : 120 minutes environ.

Outils pour l'application : spatule inox.

Application : appliquer une première couche de **Wall2Floor Top Coat Fine**, préalablement incorporé au **Wall2Floor Componente B**, et lisser. Attendre environ 6 à 8 heures jusqu'à ce que la surface ne soit sèche et appliquer une deuxième couche de **Wall2Floor Top Coat Fine**, préalablement incorporé à **Wall2Floor Componente B**, en travaillant la surface en fonction de l'effet final souhaité.

Nombre de couches : 2

Rendement (du mélange Wall2Floor Top Coat Fine + Wall2Floor Componente B) : 1,0-1,2 kg/m<sup>2</sup>, dans les deux couches.

Temps de séchage : au toucher 6-8 heures environ; recouvrable après 8 heures.

**Wall2Floor Componente B** : additif en poudre spécial pour **Wall2Floor Top Coat** et **Wall2Floor Top Coat Fine**.

### Produits décoratifs complémentaires

**Wall2Floor Patina (Or, Argent, Platine, Mate)** : patine décorative pour surfaces intérieures

Préparation du produit : homogénéiser le produit manuellement avant l'utilisation.

Coloration : homogénéiser **Wall2Floor Patina** avant la coloration. Procéder à la coloration à l'aide du système teintométrique **Mixcolor di Novacolor**. Mélanger à l'aide d'un mélangeur gyroscopique.

Dilution : le produit est prêt à l'emploi, ne pas diluer.

Outils pour l'application : spatule inox, éponge, taloche éponge.

Application : il est possible d'appliquer une couche de **Wall2Floor Patina** à l'aide d'une spatule inox, d'une éponge ou d'une taloche éponge, en travaillant la surface en fonction de l'effet final souhaité.

Nombre de couches : 1

Rendement : 8-15 m<sup>2</sup>/l, par couche.

Temps de séchage : au toucher 6-8 heures environ; recouvrable après 8 heures.

## Sealers

**Wall2Floor Primer:** primaire époxy bi-composant à fort pouvoir de pénétration

Rapport de mélange en poids : 2 parts du composant A + 1 part du composant B

Préparation du mélange : homogénéiser **Wall2Floor Primer Componente A** afin d'éliminer tout sédiment éventuel. Verser **Wall2Floor Primer Componente B** dans **Wall2Floor Primer Componente A** et mélanger manuellement pendant 45 à 60 secondes environ.

Dilution : diluer le mélange obtenu (0,500 l de composant A + 0,250 l de composant B) en ajoutant 3 l d'eau.

Outils pour l'application : rouleau en mohair pour appliquer le produit ; taloche éponge pour l'égaliser.

Durée de vie en pot du mélange (pot life) : 60 minutes environ.

Application : appliquer une couche de **Wall2Floor Primer** préalablement préparé. Étaler le produit uniformément et de manière homogène sur la surface à l'aide d'une taloche éponge en ayant soin de saturer les pores du support. Lors de chaque phase d'application de la peinture, la couche de finition doit être appliquée dans les 72 heures suivant l'application de la couche précédente.

Nombre de couches : 1

Rendement (du mélange A+B) : 80-90 m<sup>2</sup>/l, par couche.

Temps de séchage : au toucher environ 10-12 heures; recouvrable après 12 heures.

**Mineral Sealer:** primer epoxy bi-composant .

Rapport de mélange en poids : 10 parts du composant A + 7 parts du composant B.

Préparation du mélange : homogénéiser **Mineral Sealer Componente A** afin d'éliminer tout sédiment éventuel. Verser **Mineral Sealer Componente B** dans **Mineral Sealer Componente A** et mélanger manuellement pendant 45 à 60 secondes environ.

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

Outils pour l'application: pinceau ; taloche en éponge, préalablement saturé de produit pour égaliser.

Durée de vie en pot du mélange (pot life): 60 minutes environ, ne pas rajouter d'eau ultérieure pour prolonger la durée de vie du mélange.

Application: appliquer une couche de **Mineral Sealer** préalablement préparé. Distribuer uniformément le produit sur la surface, s'assurant de saturer la porosité du support, à l'aide d'une taloche en éponge. Chaque étape d'application ne doit pas être réalisé après 72 heures de l'étape précédente.

Rendement (du mélange A+B dilué): 8-12 m<sup>2</sup>/l, pour chaque couche.

Temps de séchage : au toucher 10-12 heures environs; recouvrable après 12 heures.

## Produits de protection

**Wall2Floor Clear Finish (Mate, Satin, Glossy) :** finition polyuréthane bi-composante à l'eau

Rapport de mélange en poids : 10 parts du composant A + 3 parts du composant B.

Préparation du mélange : homogénéiser **Wall2Floor Clear Finish A** afin d'éliminer tout sédiment éventuel. Verser **Wall2Floor Clear Finish B** dans **Wall2Floor Clear Finish A** et mélanger manuellement pendant 45 à 60 secondes environ. Autrement, mélanger le produit à l'aide d'un malaxeur mécanique pourvu d'hélice, à vitesse réduite pendant environ 1 minute. Le mélange obtenu doit être exempt de grumeaux, de tout résidu des deux composants ainsi que d'impuretés.

Dilution : il est possible de diluer le mélange obtenu en ajoutant jusqu'à 10% d'eau.

Avant d'appliquer chaque couche de **Wall2Floor Clear Finish** il est conseillé de filtrer le mélange obtenu avec un filtre en toile, en nylon ou avec un filtre cône pour le filtrage des peintures calibré à 40 ÷ 90 microns.

Durée de vie en pot du mélange (pot life) : 60 minutes environ.

Application : appliquer une couche de **Wall2Floor Clear Finish** préalablement préparé. Appliquer deux couches de **Wall2Floor Clear Finish** préalablement préparé. Étaler uniformément le produit sur toute la surface sans laisser aucun dépôt. Prêter une attention particulière aux coins et aux bords. Attendre un temps de séchage approprié entre l'application des deux couches.

Nombre de couches : 2

Rendement (du mélange A+B) : 6-7 m<sup>2</sup>/l, dans les deux couches.

Temps de séchage : piétinable après minimum 24 heures ; durcissement complet : 7 jours.

**Clear Finish Anti-Slip:** protection fonctionnelle polyuréthane bi-composante à l'eau.

Rapport de mélange en poids : **100 parts** de composant A + **25 parts** de composant B.

Préparation du mélange: homogénéiser **Clear Finish Anti-Slip A** afin d'éliminer tout sédiment éventuel.. Verser **Clear Finish Anti-Slip B** dans **Clear Finish Anti-Slip A** et mélanger manuellement pendant 45 à 60 secondes environ. Autrement, mélanger le produit à l'aide d'un malaxeur mécanique pourvu d'hélice, à

vitesse réduite pendant environ 1 minute. Le mélange obtenu doit être exempt de grumeaux, de tout résidu des deux composants ainsi que d'impuretés.

Dilution : il est possible de diluer le mélange obtenu en ajoutant jusqu'à 10% d'eau.

Avant d'appliquer chaque couche de **Clear Finish Anti-Slip** il est conseillé de filtrer le mélange obtenu avec un filtre en toile, en nylon ou avec un filtre cône pour le filtrage des peintures calibré à 40 ÷ 90 microns.

Outils pour l'application: rouleau à poil moyen

Durée de vie en pot du mélange (pot life) : 60 minutes environ.

Application : appliquer une couche de **Clear Finish Anti-Slip** préalablement préparé. Étaler uniformément le produit sur toute la surface sans laisser aucun dépôt. Prêter une attention particulière aux coins et aux bords. Attendre un temps de séchage approprié entre l'application des couches.

Nombre de couches : 1

Rendement (du mélange A+B) : 10-14 m<sup>2</sup>/l pour chaque couche.

Temps de séchage : piétinable après minimum 24 heures ; durcissement complet : 7 jours.

## NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après leur utilisation.

## CONDITIONS DE STOCKAGE

Stabilité dans leur emballage d'origine non ouvert, à l'abri et à des températures adéquates : 1 an pour les produits en poudre et les produits bicomposants et 2 ans pour tous les produits en pâte.

Température maximale de stockage : +35°C

Température minimale de stockage: +5°C.

## COLORATION

La coloration est possible grâce au système teintométrique **Mixcolor by Novacolor**. Il est conseillé d'utiliser uniquement des pâtes colorantes résistantes et testées sur des systèmes minéraux avec des pH fortement alcalins. **Wall2Floor Top Coat**, **Wall2Floor Top Coat Fine**, **Wall2Floor Patina Neutra** peuvent être colorés. En ce qui concerne **Wall2Floor Top Coat**, cette opération doit toujours être effectuée avant d'incorporer **Wall2Floor Componente B**. Il est conseillé d'utiliser toujours du matériau appartenant au même lot de fabrication.

## MISE EN GARDE ET PRECAUTIONS

Le 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.

En cas de nouveaux supports en ciment, attendre un temps de maturation d'au moins quatre semaines.

Pour tout renseignement complémentaire consulter l'**ANNEXE SYSTEME WALL2FLOOR** joint à la fiche technique.

## RECOMMANDATIONS

Vérifier préalablement que tous les outils et les équipements de protection individuelle utilisés (lunettes, gants, genouillères, etc.) soient appropriés et en bon état.

Ne pas exposer les produits à des sources de chaleur directe ou à des températures inférieures à +5°C pour de longues périodes. En cas de stockage des produits à une température proche de +5°C, il est conseillé, avant leur utilisation, de les déplacer dans des lieux ayant une température adéquate, afin de les conditionner à une température d'application non inférieure à +10°C. En cas de stockage à des températures inférieures à +10°C, conditionner les produits en les plaçant dans un endroit dûment chauffé.

Ne pas utiliser des sources directes de chaleur, des flammes et des corps chauds ou similaires. Les températures basses augmentent la viscosité du produit à l'intérieur du pot, ce qui rend difficile son utilisation et prolonge ou empêche le processus de séchage et de durcissement des différents produits.

Lorsqu'il est nécessaire d'appliquer le **système Wall2Floor** sur des surfaces verticales et horizontales à l'intérieur de la même pièce, il est conseillé d'appliquer le système d'abord sur l'ensemble des surfaces verticales et ensuite sur les surfaces horizontales.

Pendant les différentes phases d'application du **système Wall2Floor**, le ruban adhésif doit être retiré avant que la couche appliquée n'ait complètement durci.



Il est conseillé d'utiliser des matériaux appartenant au même lot de fabrication pour réaliser un travail. Dans le cas où on utiliserait des produits de lots de fabrication différents, il est conseillé de mélanger préalablement les différents produits afin d'éviter toute différence de teinte. S'il est nécessaire, en cas de force majeure, de poursuivre un travail en utilisant du matériel appartenant à un nouveau lot de fabrication, ne pas juxtaposer les produits ayant une teinte différente. Pour réaliser les joints, utiliser d'éventuelles interruptions de continuité de la surface, à savoir moulures, coins, joints de dilatation, etc.

S'assurer d'avoir appliqué une quantité suffisante de matériau, surtout dans les coins, les coins saillants, les girons et les hauteurs des marches. Il est conseillé de protéger les coins, les coins saillants, les girons, les hauteurs des marches avec des coins de protection ou cornières appropriés. Il est possible d'utiliser des coins de protection à disparition à noyer dans les couches de **Wall2Floor Rasal** et **Wall2Floor Top Coat**.

Faire attention lorsque le produit est appliqué à l'intérieur des cabines de douche ou sur d'autres surfaces exposées à l'eau. Ne pas laisser de l'eau stagnante en contact prolongé avec la surface.

Pour protéger ultérieurement la surface, en particulier les coins et les bords, il existe des modèles de coins de protection à vue à coller sur la surface finie.

Il est conseillé d'utiliser toujours de nouveaux outils ou en tout cas des outils bien propres et, si nécessaire, de les remplacer après chaque application.

#### **Important :**

**Le système Wall2Floor est réalisé sur place. Durant l'application les outils utilisés pour la pose (rouleaux, spatules, etc.) pourraient laisser des traces qui s'ajouteraient aux effets typiques concourant à la décoration de la surface. Il est recommandé d'adopter toutes les précautions nécessaires afin d'éviter que la poussière, les insectes ou d'autres matériaux transportés accidentellement, par exemple par le vent, ne soient englobés dans la surface. Il ne faut pas oublier que tout matériel est sujet à l'usure, et donc peut s'abîmer. Prêter une attention particulière lors de l'application du produit à l'intérieur des cabines de douche ou sur d'autres surfaces exposées à l'eau.**

**Dans les cabines de douche dépourvues de receveur en céramique, réaliser un fond incliné afin de permettre l'évacuation**

#### **Important :**

**Le système Wall2Floor est réalisé sur place. Durant l'application les outils utilisés pour la pose (rouleaux, spatules, etc.) pourraient laisser des traces qui s'ajouteraient aux effets typiques concourant à la décoration de la surface. Il est recommandé d'adopter toutes les précautions nécessaires afin d'éviter que la poussière, les insectes ou d'autres matériaux transportés accidentellement, par exemple par le vent, ne soient englobés dans la surface. Il ne faut pas oublier que tout matériel est sujet à l'usure, et donc peut s'abîmer. Prêter une attention particulière lors de l'application du produit à l'intérieur des cabines de douche ou sur d'autres surfaces exposées à l'eau.**

**Dans les cabines de douche dépourvues de receveur en céramique, réaliser un fond incliné afin de permettre l'évacuation de l'eau. La réalisation d'un receveur de douche doit toujours être conçue en phase de rénovation ou de construction de manière à prévoir une imperméabilisation appropriée. Ne pas laisser de l'eau stagnante en contact prolongé avec la surface. Le 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.**

## **NETTOYAGE ET ENTRETIEN DES SURFACES**

Les premières opérations de nettoyage doivent être réalisées une fois le produit durci, et en général, après une période d'au moins **7 jours** (calculée 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) dans l'eau froide ou à peine chaude (ne jamais dépasser la température de lavage de 40°C et éviter tout choc thermique et le nettoyage à la vapeur). Ne pas utiliser de brosses qui pourraient altérer et modifier les prestations ainsi que l'effet esthétique.

Pour les mêmes raisons, éviter d'utiliser tout produit **désincrustant fortement alcalin ou acide** qui pourrait endommager la surface revêtue avec le système **Wall2Floor**.

Les surfaces peuvent résister à une vaste gamme de produits à usage domestique et professionnel normalement utilisés.

Il est recommandé d'enlever rapidement tout produit agressif et de rincer à l'eau, afin d'éviter tout contact prolongé ainsi qu'une corrosion éventuelle de la couche superficielle de Wall2Floor.

**Éviter** la stagnation prolongée de café, jus de citron, thé, vinaigre, jus de tomate, produits détartrants et, en général, de détergents basiques ou acides.

Avant d'effectuer l'entretien de la couche superficielle, poncer et ensuite nettoyer la surface. Il est conseillé d'utiliser la même finition que celle préexistante, suivant les instructions fournies ci-dessus.

Les opérations d'entretien, surtout lorsqu'elles n'intéressent qu'une partie de la surface, pourraient être facilement visibles.

## MENTIONS DE DANGER

**Irritant / Risque de lésions oculaires graves / Irritant pour la peau / Conserver hors de la 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 spécialiste / Porter des gants appropriés et protéger les yeux / le visage / Ne pas respirer les poussières/ En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.**

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

**Pour tout renseignement complémentaire, se reporter à la fiche de sécurité.**

N.B.- Le COLORIFICIO NOVACOLOR garantit que les informations contenues dans la présente fiche technique sont fournies sur la base de ses meilleures connaissances techniques et scientifiques et de son expérience ; cependant, il ne pourra en aucun cas être tenu responsable des résultats obtenus suite à leur utilisation, puisque les conditions d'application restent en dehors de son contrôle. Il est recommandé de vérifier toujours que le produit employé soit adapté au cas spécifique. La présente fiche annule et remplace toute fiche précédente.