

Novacolor
is a brand of
San Marco Group Spa

info@novacolor.it
www.novacolor.it

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Wall2Floor Base Zero

Fond et finition pour "Systèmes Wall2Floor"



N925

WALL2FLOOR BASE ZERO - V.2026-01-27

DESCRIPTION DU PRODUIT

Produit fond-finition à double fonction, pouvant être utilisé soit comme couche de préparation pour les finitions Wall2Floor Top Coat, soit comme couche de finition à part entière. Il garantit une excellente adhérence et une surface esthétique uniforme.

Wall2Floor Base Zero est un produit hybride bicomposant polymérique modifié avec des résines époxydiques. La composante époxydique assure une adhérence optimale, le rendant adapté à une application directe sur béton, marbre, carrelage, chapes traditionnelles ou anhydrite, y compris en présence de systèmes de chauffage/refroidissement au sol à fluide.

Selon le Wall2Floor Top Coat choisi, le système convient à la décoration de surfaces horizontales et verticales dans des environnements résidentiels, publics ou privés, commerces, espaces publics, zones bien-être et salles de sport, même dans des lieux soumis à une forte humidité.

Wall2Floor Base Zero peut être laissé apparent, après coloration via un système tintométrique, selon l'esthétique recherchée.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Wall2Floor Base Zero Comp. A

- Aspect : Produit pâteux
- Nature du liant Comp. A : Copolymère acrylique en émulsion aqueuse
- Densité : $1,87 \pm 0,05$ g/ml
- Granulométrie maximale des charges : 0,5 mm

Wall2Floor Base Zero Comp. B

- Aspect : Liquide légèrement thixotrope
- Nature du liant Comp. B : Résine époxydique en émulsion aqueuse
- Densité : $1,09 \pm 0,05$ g/ml

Wall2Floor Base Zero (A+B)

- Temps d'utilisation (pot-life) : Environ 60 minutes à 25°C, HR = 60 %. Ne pas ajouter d'eau pour prolonger le pot-life.

- Séchage (à 25°C et 65 % HR) : 3–4 heures

CARACTERISTIQUES PRESTATIONNELLES

Dans les environnements résidentiels et commerciaux, **Wall2Floor Base Zero** constitue une solution rapide et efficace pour la préparation du support. Il peut être utilisé exclusivement dans le cadre des systèmes Wall2Floor. Pour plus de détails sur les performances techniques, veuillez vous référer à la documentation technique jointe au système Wall2Floor.

APPLICATION

Consulter le Manuel Technique de pose Wall2Floor ainsi que les fiches techniques des produits Wall2Floor.

Rapport de mélange en poids : 1000 g du Composant A + 100 g du Composant B. En fonction des conditions environnementales et du support, il est possible d'ajuster la viscosité en ajoutant 1–2 % d'eau.

Préparation du mélange :

Homogénéiser le Composant A pour éliminer d'éventuels dépôts.

Verser le Composant B dans le Composant A et mélanger avec un agitateur mécanique à faible vitesse pendant environ 1 minute.

Le mélange obtenu ne doit présenter ni grumeaux, ni parties non mélangées, ni impuretés.

Pot-life : Utiliser le mélange dans un délai d'environ 60 minutes ; au-delà, même s'il semble utilisable, il commence à perdre en ouvrabilité et en pouvoir nivelant. Ne pas ajouter d'eau supplémentaire pour prolonger le pot-life.

Outils :

- Spatule en acier inoxydable ou en plastique pour les ragréages lisses sans treillis en fibre de verre.

- Spatule crantée 3–5 mm à dents carrées en présence d'un treillis en fibre de verre.

Répartir le mélange de manière homogène sur la surface et, lorsque prévu, noyer un treillis en fibre de verre traité anti-alcalin (poids nominal 70–90 g/m²).

Repassez à la spatule en acier pour éliminer l'excès de produit et assurer une distribution uniforme.

Sur support sec, appliquer une deuxième couche.

Wall2Floor Base Zero peut être appliqué en épaisseurs maximales de 3 mm par couche.

Un ponçage mécanique est toujours nécessaire avant l'application d'un Wall2Floor Top Coat ou d'un vernis protecteur final.

Pour un ponçage efficace, intervenir après séchage complet : dans des conditions normales, après environ 4 heures, et en tout cas avant 24 heures.

Les surfaces poreuses ont tendance à absorber les liquides et la saleté, rendant le nettoyage plus difficile et augmentant le risque de taches et altérations chromatiques.

Le choix du grain de papier abrasif dépend du type d'équipement utilisé et du résultat souhaité.

RECOMMANDATIONS

Vérifier au préalable l'adéquation et l'état des équipements et des dispositifs de protection individuelle (lunettes, gants, genouillères, etc.).

Pendant toutes les phases de préparation du support, des produits et d'application, il est recommandé d'utiliser correctement les équipements et les dispositifs de protection individuelle (EPI).

Lors de toutes les phases d'application du système Wall2Floor, le ruban adhésif doit être retiré avant le durcissement complet de la couche appliquée.

Ne pas exposer les produits pendant de longues périodes à des sources de chaleur directe 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 amener, avant utilisation, dans un lieu à température adéquate, afin de les conditionner à une température d'utilisation d'au moins +10°C. Ne pas utiliser de source de chaleur directe, de flamme, de corps chaud ou similaire.

Les basses températures augmentent la viscosité dans le pot, rendant l'utilisation difficile et ralentissant ou inhibant le processus de séchage et de durcissement des produits.

Ne pas appliquer si la température de l'air, du support ou du produit est inférieure à +8°C ou supérieure à +35°C.

Ne pas appliquer en présence de condensation superficielle, sur des surfaces avec des efflorescences salines ou sujettes à l'humidité ascendante. L'humidité ambiante doit être <75 % ; l'humidité du support doit être <4 %. Il est conseillé de terminer chaque travail avec des matériaux du même lot de fabrication.

En cas d'utilisation de différents lots, afin d'éviter de légères différences de teinte, il est recommandé de les mélanger entre eux.

Pour les travaux où la poursuite avec une nouvelle fabrication est indispensable, ne pas juxtaposer les teintes.

Utiliser les éventuelles interruptions de continuité de la surface, telles que moulures, arêtes, joints de dilatation, etc.

S'assurer d'avoir appliqué la quantité nécessaire de matériau, en particulier dans les angles et les arêtes saillantes.

Pour offrir une protection supplémentaire à la surface, notamment aux angles et aux arêtes, il existe sur le marché des modèles de cornières visibles à coller sur la surface finie.

Il est recommandé d'utiliser toujours des outils neufs ou parfaitement nettoyés, et de les remplacer si nécessaire à la fin de chaque cycle d'application.

Pour une utilisation correcte des matériaux mentionnés, de leur dilution et de leur mise en œuvre, se référer à une lecture attentive du « Manuel Wall2Floor ».

NETTOYAGE DES OUTILS

Avec d'eau, immédiatement après leur utilisation.

RENDEMENT

Wall2Floor Base Zero (A+B) sur supports homogènes, plans et correctement préparés

	Carreaux/Chapes/Ragréages autolissants
1ère couche sans treillis	0,9-1,2 kg/m ²
1ère couche avec treillis 80 g / 90 g	1,2-1,6 kg/m ²
2ème couche	1-1,3 kg/m ²
3ème couche en finition finale	0,6-0,8 kg/m ²

COULEUR | Blanc et couleurs du nuancier Wall2Floor.

EMBALLAGE | Wall2Floor Base Zero Composant A: 20 kg
Wall2Floor Base Zero Composant B: 2 kg

**CONDITIONS DE DUREE
DE STOCKAGE** | Température de conservation maximale: +30 °C
Température de conservation minimale: +10 °C
Le produit doit être utilisé de préférence dans l'année au conditions d'être
conservé dans les boîtages originaux non ouverts et à des température
adéquates.

NORMES DE SECURITE' | UE (Dir. 2004/42/CE)
Cat. A/j: Revêtements bicomposants à fonction spéciale PA: 140 g/l (2010)
Teneur maximal du produit: 140 g/l COV

Utiliser le produit selon les Normes d'hygiène et de sécurité en vigueur. Après son utilisation ne pas disperser l'emballage dans la nature, laisser complètement sécher les résidus et les traiter comme s'il s'agissait de déchets spéciaux. Défense de getter les résidus dans les drainages, dans fleuves ou dans la nature. Pour plus d'informations consulter la fiche des données de sécurité.