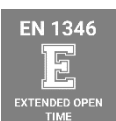


## MASTER **FIX**

*Mortier colle professionnel monocomposant  
avec glissement limite et temps ouvert allonge pour la pose de carrelage*



**Vimark**  
Strada Spartafino 2  
12016 Peveragno (CN) Italy  
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395  
info@vimark.com | [Vimark.com](http://Vimark.com)



# MASTERFIX

Édition : Septembre 2020 © Vimark

## DESCRIPTION

**MASTERFIX** est un mortier colle professionnel en poudre blanc et gris, monocomposant, à glissement vertical nul et temps ouvert allongé, de classe *C1TE* selon la norme EN 12004, pour la pose de carrelage en sols et murs intérieurs et extérieurs. Le mortier colle est indiqué pour la pose des carreaux en céramique mono cuisson, bi cuisson, clinker et petit format sur les murs traditionnels avec enduit ciment, support en plâtre ou placo de plâtre bien préparés, chapes à base de ciment, tous les supports à bases minérales normalement absorbants.

## COMPOSITION

**MASTERFIX** est une formule constituée de ciments particuliers à haute résistance, résines pour augmenter l'adhérence aux supports et la flexibilité du produit, inertes sélectionnés et adjuvants spécifiques pour améliorer l'application, éviter les glissements verticaux des revêtements appliqués et allonger le temps ouvert.

## PRÉPARATION DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

Avant l'application du collant **MASTERFIX** vérifier que les supports sont stables, propres et secs, sans poussières, huiles, graisses et qu'ils sont coplanaires et normalement absorbants. Sur les enduits à base de plâtre et/ou chapes en anhydrite étaler préalablement une couche de **PRIMER ACRILICO** au moins 4 heures avant l'application de l'adhésif **MASTERFIX**. Même traitement sur les anciens enduits à base de ciment farinants et peu consistants. Sur les placo de plâtre étaler préalablement une couche de **MICROGRIP** au moins 2 heures avant l'application de l'adhésif.

## MÉLANGE ET MISE EN ŒUVRE

Verser un sac de 25 kg de **MASTERFIX** dans environ 7 litres d'eau propre et gâcher avec une perceuse à malaxeur à faible vitesse de rotation jusqu'à obtenir un mélange homogène et sans grumeaux. Laisser reposer le mélange 5 minutes et mélanger de nouveau brièvement avant l'utilisation.

Appliquer le produit avec une spatule crantée et sur une épaisseur maximum de 10 mm. Appliquer une fine couche de mortier colle sur la surface en utilisant le côté plat de la spatule, appliquer le colle épais avec une spatule crantée.

La sous-face des carreaux doit être recouverte sur au moins 60-70% pour les revêtements ou les murs internes à usage civil, et 100% pour les applications en extérieur.

Pour l'application des carreaux à la sous-face irrégulière (en queue d'aronde), appliquer l'adhésif en recouvrant totalement la sous-face avec la méthode du double encollage. Pour la pose de carreaux prévoyant l'utilisation de croisillons auto nivelant, appliquer l'adhésif en recouvrant entièrement la sous-face du carreau avec la méthode du double encollage. Appliquer le revêtement en maintenant toujours des joints d'au moins deux millimètres entre un carreau et l'autre. Exercer une pression sur le carreau de manière à obtenir une surface de contact la plus complète possible entre carreau, collant et support. Vérifier qu'une pellicule superficielle ne s'est pas formée sur l'adhésif appliqué pendant la pose. Ce phénomène se manifeste principalement lors d'applications effectuées par forte chaleur et en présence de vent fort, en empêchant l'adhérence parfaite entre le collant et le carreau : Dans ce cas il est conseillé d'enlever le collant appliqué et si nécessaire réutiliser du produit frais. Attendre au moins 24 heures avant le scellement des joints de revêtement de sol avec **JOINTFIX**.

## NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les instruments et les outils à l'eau tout de suite après leur utilisation. Le matériau durci ne peut être éliminé que de façon mécanique.

## CONSUMMATION

*Petit format* : 2-3 kg par m<sup>2</sup>.

*Standard format* : 2,5-3,5 kg par m<sup>2</sup>.

## COULEUR

Blanc ou gris.

## CONDITIONNEMENT

Sacs de 25 kg sur palette de 1575 kg (63 sacs) avec protection élastique imperméable.

## CONSERVATION

12 mois à compter de la date de fabrication.

Conserver le produit dans son emballage original intact et à l'abri de l'humidité et du gel.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Appliquer avec des températures comprises entre + 5°C et + 35°C. Éviter l'application sur des supports poussiéreux, instables ou non consistants. Ne pas appliquer sur supports gelés, au cours du dégel ou à risque de gel dans les 24 heures qui suivent la pose. Réaliser des épaisseurs de mortier colle maximum de 10 mm Appliquer le mortier colle avec une spatule crantée, adaptée à la dimension et au relief des carreaux. Dans certains cas, la pose doit être effectuée par double encollage. Ne pas appliquer de trop grandes surfaces afin d'éviter le dépassement du temps ouvert.

## DONNÉES PRODUIT

▪ Aspect	Poudre	
▪ Couleur	Blanc ou gris	
▪ Masse volumique de la poudre	~ 1100 kg/m <sup>3</sup>	EN 1015-10
▪ Diamètre maximal de l'agrégat	≤ 0,6 mm	





# MASTERFIX

Édition : Septembre 2020 © Vimark

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

▪ Eau de gâchage	28%	
▪ Rapport de mélange	1 sac + 7 l d'eau	
▪ Températures <i>minimum d'application</i>	+ 5°C	
▪ Températures <i>maximum d'application</i>	+ 35°C	
▪ Épaisseur <i>maximum d'application</i>	10 mm	
▪ Temps ouvert	≥ 30 minutes	EN 1346
▪ Délai d'ajustabilité	≥ 40 minutes	
▪ Ouverture au passage	24 ore	
▪ Délai avant jointoiement mur	6-8 ore	
▪ Délai avant jointoiement sol	24 ore	
▪ Mise en service	14 jours	

## DONNÉES TECHNIQUES

▪ Réaction au feu	Classe F	EN 13501-10
▪ Adhésion anticipée par traction	PND	EN 1348
▪ Adhésion initiale par traction	1,40 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
▪ Adhésion par traction après vieillissement thermique	0,56 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
▪ Adhésion par traction après immersion dans l'eau	0,68 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
▪ Adhésion par traction après des cycles de gel-dégel	0,96 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
▪ Glissement	0,48 mm	EN 1308
▪ Temps ouvert	1,5 N/mm <sup>2</sup> dopo non meno di 30 minuti	EN 1346
▪ Dégagement de substances dangereuses	Voir FDS	EN 12004

## ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ (REACH)

Pour des plus amples informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la Fiche De Sécurité (FDS) la plus récente du matériau concerné, disponible sur internet [www.vimark.com](http://www.vimark.com), qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc. Produit conforme aux prescriptions de l'Annexe XVII du Règlement (CE) n. 1907/2006 (REACH), article 47 et ses modifications ultérieures.

### PRODUIT POUR UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE.

## CONFORMITÉ

	<b>EN 12004-1 :2017</b> Mortier colle avec glissement limité et temps ouvert allongé pour la pose de carrelage en intérieur et en extérieur C1TE
--	---

### MENTIONS LÉGALES

Les données et les recommandations indiquées dans la présente fiche, basées sur les meilleures expériences pratiques et de laboratoire, font référence à des tests de laboratoire et doivent dans tous les cas être considérées comme indicatives. Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Vimark, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Vimark a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. Étant donné les différentes conditions d'emploi et l'intervention de facteurs indépendants de Vimark (support, conditions ambiantes, directions techniques de pose, etc.) la personne qui souhaite l'utiliser est donc responsable d'établir si le produit est adapté ou non à l'emploi. Notre obligation de garantie se limite par conséquent à la qualité et à la constance de cette dernière relativement au produit fini et ce, exclusivement pour les données indiquées ci-dessus. La société Vimark se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans obligation de préavis. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande. Cette fiche technique annule et remplace toute édition précédente. Les éventuelles mises à jour sont publiées sur le site internet [www.vimark.com](http://www.vimark.com).



**Vimark**  
Strada Spartafino 2  
12016 Peveragno (CN) Italy  
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395  
[info@vimark.com](mailto:info@vimark.com) | [Vimark.com](http://Vimark.com)