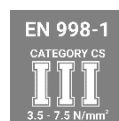




MALTA **FIBRATA**

Mortier prêt à l'emploi pour murs et enduits



Vimark
Strada Spartafino 2
12016 Peveragno (CN) Italy
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395
info@vimark.com | Vimark.com



MALTA FIBRATA

Édition: Mars 2019 © Vimark

DESCRIPTION

MALTA FIBRATA est un mortier fibré prêt à l'emploi pour la réalisation de murs traditionnels et d'enduits à l'intérieur comme à l'extérieur. Les murs peuvent être en blocs de briques tréfilées ou pâte molle, conglomerats de ciment avec agrégats lourds ou légers expansés, tuf ou pierres naturelles. Pour la pose de briques à isolation intégrée, il est recommandé d'utiliser le **MORTIER ISOLANT**.

MALTA FIBRATA peut être utilisé comme enduit sur les murs traditionnels en briques, ciment, béton. Sa composition spéciale en fibres contraste le retrait du matériau et la formation de fissures.

INGRÉDIENTS

MALTA FIBRATA est un mortier pré-mélangé de couleur grise, à base de liants hydrauliques et aériens, agrégats purs sélectionnés dans une courbe appropriée, fibres synthétiques et additifs spécifiques pour améliorer l'adhérence et l'ouvrabilité du produit.

PRÉPARATION DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

Les murs à jointer, qu'ils soient en terre cuite, ciment, tuf ou pierres naturelles doivent être propres, sans poussières, terre, traces d'huile ou graisses ; en période de fortes chaleurs, les blocs doivent être légèrement humidifiés avec de l'eau propre avant la pose.

Les supports à enduire doivent être homogènes, stables, propres, consistants, sans parties faibles, sans poussières, proliférations bactériennes, efflorescences salines, huiles, graisses, cires, résidus de précédentes interventions, peintures, vernis, etc. Si nécessaire, effectuer un nettoyage préliminaire du support avec de l'eau sous pression ou un sablage.

Les murs en béton lisse, compacts et peu absorbants doivent être traités au préalable en appliquant une couche de **BETON RINZAFFO** ou de **MONOGRIP** pour améliorer l'adhérence de l'enduit sur le support. L'enduit doit être appliqué dans les 24 à 48 heures après la pose de la couche de **BETON RINZAFFO** ou 12 heures après la pose du primaire fixateur.

MÉLANGE ET POSE

CONSTRUCTION DU MUR

MALTA FIBRATA doit être mélangé avec de l'eau dans des bétonnières de chantier traditionnelles ou avec des malaxeurs en continu en mélangeant 4,5-5 litres d'eau par sac de poudre de 25 kg. La gâchée ainsi obtenue peut être utilisée dans les 2 heures successives environ. Mélanger à nouveau avec la truelle avant l'utilisation sans rajouter d'eau. Après avoir positionné les alignements et les plombs pour la construction correcte du mur, procéder au montage des blocs en posant le mortier à la truelle, en quantités constantes et adaptées au type et à la dimension de la pièce. Avec le dos de la truelle, compacter le bloc posé et éliminer le mortier en excès.

POSE DE L'ENDUIT SUR LE MUR

Mélanger le produit en ajoutant environ 4,5-5 litres d'eau propre par sac de 25 kg. Ajouter la quantité d'eau suffisante dans la bétonnière puis verser le produit en poudre. Mélanger pendant 2 à 3 minutes environ jusqu'à obtenir un mélange homogène et sans grumeaux. Appliquer le produit à la spatule comme un enduit traditionnel. Le produit mélangé doit être utilisé dans l'heure suivante.

Préparer les profils chanfreinés, guides de fractionnement, niveau, etc., avant l'application de la couche d'enduit sur tout le mur. Nivelier et faire la finition de la couche d'enduit en utilisant une règle en aluminium. Éliminer les bavures et excédents de matériaux éventuels en raclant les surfaces qui ainsi préparées, peuvent maintenant recevoir les éventuels produits de finition.

Si l'enduit doit être fait sur des supports non homogènes ou des changements de constructions, insérer dans la couche d'enduit, le treillis en fibre de verre avec apprêt anti-alcalin **ARMANET 10x10**. Le treillis doit être posé sur 30 cm environ au-delà de la ligne de discontinuité des matériaux et être inséré dans l'épaisseur de l'enduit et ne pas adhérer entièrement au mur.

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.

CONSOMMATION

Mortier pour mur : 15-30 kg/m², en fonction de la taille de brique ou du bloc et de l'épaisseur du joint.
Mortier pour enduit : 18 kg/m² par cm d'épaisseur.

COULEUR

Gris.

CONDITIONNEMENT

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

CONSERVATION

6 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.

MISES EN GARDE

Éviter l'application à des températures inférieures à +5°C, en présence de rafales de vent, pluie et sous le soleil. En



Vimark
Strada Spartafino 2
12016 Peveragno (CN) Italy
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395
info@vimark.com | Vimark.com



MALTA FIBRATA

Édition: Mars 2019 © Vimark

DONNÉES PRODUIT

DONNÉES



DONNÉES TECHNIQUES

cas de températures élevées, il est conseillé de mouiller le support avec de l'eau avant d'appliquer le mortier ou l'enduit. Ne pas appliquer sur des supports gelés, en cours de dégel ou à risque de gel dans les 24 heures après l'application. L'épaisseur du mortier ne doit pas être inférieure à 10 mm et celle de l'enduit se situer entre 10 et 20 mm. Éviter d'appliquer le produit sur des supports à base de plâtre ou en panneaux expansés de nature minérale et organique. Protéger les surfaces en hauteur contre le séchage rapide car elles sont en plein soleil et exposées aux rafales de vent. Protéger le produit appliqué contre le gel, la pluie et le séchage rapide pendant les 24 premières heures après la pose. Ne pas utiliser pour la pose de blocs en béton cellulaire autoclavé ou en plâtre.

▪ Aspect	Poudre	
▪ Couleur	Gris	
▪ Masse volumique de la poudre	~ 1540 kg/m ³	EN 1015-10
▪ Diamètre maximal de l'agrégat	≤ 2,5 mm	
▪ Dosage en eau	18-20%	
▪ Rapport de la gâchée	1 sac + 4,5-5 l d'eau	
▪ Température minimale d'application	+ 5°C	
▪ Température maximale d'application	+ 35°C	
▪ Durée pratique d'utilisation	~ 2 heures	
▪ Masse volumique du mortier frais	~ 1935 kg/m ³	EN 1015-6
▪ Masse volumique du mortier durci	~ 1700 kg/m ³	EN 1015-10
▪ Air occlus	6,3%	EN 1015-7
▪ Consistance du mortier frais	170 mm	EN 1015-3
▪ Teneur en chlorure	< 0,01%	EN 1015-17
▪ Adhérence	0,15 N/mm ² (FP) B	EN 1015-12
▪ Résistance à la compression	≥ 5 N/mm ² Classe M5 - CS III	EN 1015-11
▪ Résistance à la flexion	1 N/mm ²	EN 1015-11
▪ Absorption d'eau par capillarité	Wc0	EN 1015-18
▪ Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau	≤ μ 15	EN 1015-19
▪ Conductivité thermique	0,82 W/mK (tableau valeur moyenne; P=50%)	EN 1745, A.12
▪ Conductivité thermique spécifique	1 kJ/kgK	EN 1745, A.12
▪ Réaction au feu	Classe A1	EN 13501-1
▪ Durabilité	Évaluation basée sur les dispositions variables pour le lieu d'utilisation prévu du mortier	EN 998-1
▪ Substances dangereuses	Voir FDS	EN 998-1

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, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc. Produit conformé aux prescriptions de l'Annexe XVII du Règlement (CE) n. 1907/2006 (REACH), article 47 et ses modifications ultérieures.

PRODUIT POUR UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE.

	EN 998-1:2016 Mortier d'enduit extérieur/intérieur d'usage courant GP-CS III-W0
	EN 998-2:2016 Mortier de montage d'usage courant G-M5

CONFORMITÉ

ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ (REACH)



Vimark
Strada Spartafino 2
12016 Peveragno (CN) Italy
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395
info@vimark.com | Vimark.com



MALTA FIBRATA

Édition: Mars 2019 © Vimark



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.



Vimark
Strada Spartafino 2
12016 Peveragno (CN) Italy
Tel. +39 0171 383800 | Fax +39 0171 339395
info@vimark.com | Vimark.com