



MURDRY SPRIZ

Mortier de assainissement
résistant aux sels
pour cycles déshumidifiant



www.vimark.com



Strada Spartafino, 2
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com
www.vimark.com



MURDRY SPRIZ

© Vimark S.r.l. Mai 2017 - Page 2 | 3

DESCRIPTION

MURDRY SPRIZ est un mortier de d'assainissement, avec fonction anti-sel, étudié pour la protection et la récupération et la rénovation des maçonneries transpirantes, hétérogène en brique, roche, pierre naturelles sujets aux phénomènes d'humidités de remonté capillaires. Formule spécifique avec une grande perméabilité à la diffusion de la vapeur d'eau. indiqué comme filtre du contenu salin des cycles d'enduit avec systèmes déshumidifiant. Sa fonction principale, en plus du "pont d'adhésion" entre le mur existant et l'enduit macroporeux de ragréage, est cette barrière anti-saline pour les supports sujets aux phénomènes de remontées des eaux par capillarité et avec une haute concentration saline.

COMPOSITION

MURDRY SPRIZ est un enduit minérale prémélangé à base de liants hydrauliques et de chaux, granulats siliceux et de calcaire sélectionnés et dosés de manière, d'agrégats minéraux légers, de fibres et d'additifs spécifiques qui améliorent la qualité du produit en termes de maniabilité, de résistance aux sels et d'adhésion aux supports.

MÉLANGE ET POSE EN ŒUVRE

Retirer l'enduit existant jusqu'à une hauteur d'au moins 50 cm au-delà de la ligne évidente d'humidité et enlever aussi les premiers centimètres de mortier de montage existant s'il présente des inconsistances ou qu'il soit dégradé. Les surfaces à enduire doivent être homogènes, stables, propres et cohérente, sans poussière, prolifération bactérienne, efflorescence, huiles décoffrant, graisse, cire, résidus de procédés antérieurs, etc. Si nécessaire, effectuer un nettoyage préventif de la surface par sablage ou au nettoyeur haute pression.

Durant la phase de préparation des supports, il est possible d'utiliser le mortier d'assainissement anti-salin **MURDRY SPRIZ** pour effectuer les opérations de reconstruction et de remplissage du mur existant.

Sur les surfaces ainsi préparées et préventivement mouillées, procéder à l'application du mortier d'assainissement anti-sel **MURDRY SPRIZ**.

Appliquer le produit **MURDRY SPRIZ** sur le support encore mouillé en s'assurant de recouvrir parfaitement toute la surface à traiter, colmatant toutes les irrégularités présentes dans le mur, en laissant la projection sans la niveler ou de compacter à fin de créer un pont parfait d'adhésion pour la couche successive d'enduit macroporeux

MURDRY SPRIZ peut être appliqué par projection mécanique en utilisant des machines à enduit pour produit prémélangés ou manuellement. Pour les applications manuelles, mélanger le produit en ajoutant 6,0-6,5 litres d'eau environ par sac de 25 kg dans la bétonnière. Insérer la quantité d'eau exacte d'eau dans la bétonnière, puis ajouter la poudre du produit. Mélanger le produit durant environ 3'-4' minutes à fin d'obtenir une pâte homogène et privée de grumeaux. Appliquer le produit comme un enduit traditionnel. Le produit ainsi mélangé est utilisable entre les 90' minutes de son mélange avec l'eau. Le produit peut être mélangé manuellement ou avec un mélangeur électrique à basse vitesse. L'application de l'enduit déshumidifiant **MURDRY** doit être effectuée le jour suivant la pose du filtre anti-sel.

CONSOMMATIONS INDICATIVES

8-10 kg par m².

COULEUR

Gris.

CONDITIONNEMENT

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

CONSERVATION

12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, et stocké à l'abri de l'humidité.

PRECAUTIONS

Appliquer sur des supports préalablement mouillés avec de l'eau propre. Éviter l'application sous des températures inférieures à + 5°C ou supérieure à + 35°C. Éviter l'application sur des supports poussiéreux, gelés, instables ou non consistants. Effectuer une couche de matière couvrant toute la paroi à traiter avec le système de déshumidification. Éviter l'application sur des murs humide par infiltration et invasion. Éviter l'application sur des supports imperméables ou préalablement traités avec des produits vernissant. Dans le cas d'une application sur des maçonneries préalablement traitées avec des filtres anti-salin liquide, procéder avec la pose de l'enduit avec la technique "froid sur froid". Dans le cas d'une application sur des maçonneries avec une haute concentration saline, il est conseillé d'effectuer la pose du double filtre anti-salin en appliquant avant **BIOFILTRÒ ALL'ACQUA** et successivement l'assainisseur **MURDRY SPRIZ**, puis procéder à l'application de la couche d'enduit déshumidifiant.



Strada Spartafino, 2
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com
www.vimark.com



MURDRY SPRIZ

© Vimark S.r.l. Mai 2017 - Page 3 | 3

DONNÉES PRODUIT

<i>Aspect</i>	Poudre	
<i>Couleur</i>	Gris	
<i>Masse volumique de la poudre</i>	~ 1450 kg/m ³	EN 1015-10
<i>Diamètre maximal de l'agrégat</i>	≤ 1,5 mm	

INDICATIONS D'APPLICATION

<i>Dosage en eau</i>	24-26%	
<i>Rapport de la gâchée</i>	1 sac + 6,0-6,5 ℓ d'eau	
<i>Température minimale d'application</i>	+ 5°C	
<i>Température maximale d'application</i>	+ 35°C	
<i>Durée pratique d'utilisation</i>	≥ 90' minutes	

DONNÉES TECHNIQUES PERFORMANCES

<i>Masse volumique du mortier frais</i>	~ 1650 kg/m ³	EN 1015-6
<i>Masse volumique apparente sèche</i>	~ 1400 kg/m ³	EN 1015-10
<i>Adhérence</i>	≥ 0,15 N/mm ² (FP) B	EN 1015-12
<i>Air occlus</i>	11%	EN 1015-7
<i>Consistance du mortier frais</i>	160 mm	EN 1015-3
<i>Résistance à la compression</i>	≥ 3,0 N/mm ² CS II	EN 1015-11
<i>Résistance à la flexion</i>	≥ 1,0 N/mm ²	EN 1015-11
<i>Absorption d'eau par capillarité</i>	< 0,1 kg(m ² min ^{0,5}) W2	EN 1015-18
<i>Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau</i>	≤ μ 15	EN 1015-19
<i>Conductivité thermique</i>	0,45 W/mK (tableau valeur moyenne; P=50%)	EN 1745, A.12
<i>Capacité thermique spécifique</i>	1,0 kJ/kgK	EN 1745, A.12
<i>Réaction au feu</i>	Classe A1	EN 13501-1
<i>Durabilité</i>	Evaluation basée sur les dispositions valables dans le lieu d'utilisation prévu du mortier	EN 998-1
<i>Substances dangereuses</i>	Voir FDS	EN 998-1

CONFORMITÉ



EN 998-1

Mortier d'enduit extérieur/intérieur d'usage courant (GP)

Système de gestion certifié selon les normes:

EN ISO 9001
EN ISO 14001
BS OHSAS 18001

Produit pour usage professionnel. 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. 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. Cette fiche technique annule et remplace toute édition précédente. Les éventuelles mises à jour sont publiées sur le site internet www.vimark.com.



Strada Spartafino, 2
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com
www.vimark.com