NOVANTICA RINZAFFO

FICHE TECHNIQUE

Gobetis d'accrochage à base de chaux aérienne et pouzzolane, sans ciment, pour l'intérieur et l'extérieur



Intérieurs /extérieurs

En sac

Manuelle

Au pistolet

Composition

NOVANTICA RINZAFFO est un mortier sec à base de chaux aérienne spéciale, pouzzolanes et agrégats calcaires sélectionnés parmi les meilleures roches carbonatées. La chaux utilisée pour la fabrication, classée selon la norme EN 459, présente des caractéristiques de pureté extrêmement élevées. Sa teneur en métaux lourds est inférieure à la sensibilité des appareils de mesure. La grande finesse de la chaux utilisée donne au mélange une maniabilité unique et sa grande surface spécifique garantit une réaction pouzzolanique plus efficace dans le temps. Les propriétés intrinsèques de la chaux aérienne, la grande pureté des matières premières et la formulation spéciale permettent d'obtenir des caractéristiques de perméance élevées sans ajouter de sels solubles qui peuvent contribuer aux phénomènes de dégradation physico-chimique des mortiers.

Conditionnement

- Sacs spéciaux avec protection contre l'humidité d'env. 25 kg

Domaine d'utilisation

NOVANTICA RINZAFFO est utilisé comme gobetis d'accrochage pour favoriser l'adhérence à la maçonnerie d'enduits à base de chaux et pouzzolane, sans ciment, tels que notre enduit de fond NOVANTICA INTONACO.

Préparation du support

La maçonnerie doit être préparée en éliminant totalement l'enduit existant dans la portion de l'intervention. La surface doit être parfaitement propre, sans poussières, efflorescences salines, etc. Éliminer préalablement toutes traces d'huile, de graisse, de cire, etc., ainsi que toutes les parties friables.

Mise en œuvre

NOVANTICA RINZAFFO peut être appliqué manuellement ou avec des machines à enduire de type FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL ou similaires. En cas d'application manuelle, verser le produit dans la quantité d'eau propre correspondante (indiquée dans les Données Techniques) et mélanger avec un agitateur mécanique à basse vitesse jusqu'à obtention d'une gâchée de la consistance souhaitée. Le temps de mélange ne doit pas dépasser 3 minutes. Utiliser la gâchée dans les 2 heures qui suivent son malaxage avec l'eau. NOVANTICA RINZAFFO s'étale en une seule couche avec des épaisseurs de 4 à 5 mm, de manière à recouvrir complètement le support.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italy - www.fassabortolo.com

Recommandations

- Produit conseillé à un utilisateur expert.
- Toujours consulter la fiche de sécurité avant l'utilisation.
- Le mortier frais doit être protégé du gel et d'un séchage trop rapide. Comme le durcissement du mortier se base sur la prise de la chaux, la température minimale conseillée pour l'application et pour un bon durcissement du mortier est de +5 °C. Par températures inférieures la prise serait excessivement retardée et en dessous de 0 °C le mortier frais ou pas encore totalement durci serait exposé à l'action de désagrégation du gel.
- Pour les situations particulières, le service d'Assistance Technique est à disposition pour évaluer l'utilisation du produit avec une couverture partielle du support.

NOVANTICA RINZAFFO doit être utilisé tel quel sans ajout d'autres produits.

Conservation

Conserver au sec pendant une période maximale de 12 mois à compter de la date marquée sur l'emballage. Une fois le produit périmé, il doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Qualité

NOVANTICA RINZAFFO est soumis à un contrôle minutieux et constant dans nos laboratoires. Les matières premières utilisées sont rigoureusement sélectionnées et contrôlées conformément aux normes de référence.

Données techniques

Masse volumique de la poudre	env. 1.250 kg/m³
Classe de tolérance d'Épaisseur	4-5 mm
Granulométrie des agrégats	< 3 mm
Eau de gâchage propre	24-26%
Rendement	3-5 kg/m²
Masse volumique du mortier durci (EN 1015-10)	env. 1.700 kg/m³
Résistance à la compression après 28 jours (EN 1015-11)	> 8 N/mm²
Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur (EN 1015-19)	μ ≤ 15 (valeur mesurée)
Coefficient d'absorption d'eau par capillarité (EN 1015-18)	W0
Coefficient de conductivité thermique (EN 1745)	λ = 0,76 W/m·K (valeur tabulée)
Conforme à la Norme EN 998-1	GP-CSIV-W0
Contenu en recyclées/récupérées/sous-produits	* CERTIFICATION DU CONTENU EN MATIÈRES RECYCLÉES/RÉCUPÉRÉES/ SOUS-PRODUITS
	RÈGLEMENT CP DOC 262
	CERTIFICAT N° P683
Les performances ci-dessus sont obtenues en mélangeant le produit avec 25 % d'eau dans un lieu à température et humidité contrôlées (20±1 °C et 60±5 % H.R.).	

Protocoles et certifications de développement	
Classification GEV	GEV EMICODE EC 1^{Plus} - très faibles émissions

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italy - www.fassabortolo.com