

# ENDUITS ET FINITIONS



## STABILITURA NATURALE TRASPIRANTE PLUS



DISPONIBLE EN SACS DE 25KG

### DESCRIPTION

**Stabilitura Naturale Traspirante Plus** est un revêtement minéral à base de chaux hydraulique naturelle, conçu pour la protection, la récupération conservatrice respirante d'enduits à usage civil et de systèmes déshumidifiants naturels. Formule spécifique à haute perméabilité à la diffusion de la vapeur d'eau, appropriée pour obtenir des finitions de surface d'enduits naturels avec un aspect épongé ou taloché à l'enduit à usage civil. En raison de ses propriétés et sa coloration naturelle, il est particulièrement indiqué pour les interventions sur des bâtiments d'intérêt historique et artistique ou pour les interventions écologiques de construction durable.

### COMPOSITION

Produit minéral pré-mélangé à base de chaux hydraulique naturelle, de granulats calcaires sélectionnés et dosés de manière appropriée, ainsi que d'additifs spécifiques qui améliorent ses performances en termes de maniabilité, de respirabilité et d'adhérence aux supports.

### MÉLANGE

Mélanger un sac de 25 kg de **Stabilitura Naturale Traspirante Plus** dans environ 7,0-8,0 litres d'eau propre et mélanger avec une perceuse mélangeuse à faible régime jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et sans grumeaux. Laisser reposer le mélange environ 3 minutes, puis remuer brièvement avant l'utilisation. Le mélange ainsi obtenu peut être utilisé dans les 90 minutes suivant son mélange. Le produit peut également être utilisé avantageusement par des machines à enduire en continu.

### DONNÉES D'APPLICATION

- Eau de mélange : 28-32 %
- Rapport du mélange : 1 sac + 7,0-8,0 l d'eau
- Température minimale d'application : + 8 °C
- Température maximale d'application : + 35 °C
- Temps de traitement : 90 minutes

### DONNÉES PRODUIT

- Aspect : poudre
- Couleur: beige noisette clair
- Masse volumique de la poudre : ~ 1 150 kg/m<sup>3</sup> - EN 1015-10
- Diamètre maximal de l'agrégat : 1,0 mm
- Consommation indicative : 3,0- 5,0 kg par m<sup>2</sup>
- Emballage : sacs de 25 kg sur palette de 63 sacs
- Conservation: 12 mois dans l'emballage d'origine intact et à l'abri de l'humidité

### REMARQUES

Produit à usage professionnel. Les données et les prescriptions figurant sur cette fiche, basées sur les meilleures expériences pratiques et de laboratoire, doivent être considérées en tout état de cause indicatives. Compte tenu des différentes conditions d'utilisation et de l'intervention de facteurs indépendants de Senini (support, conditions environnementales, directions techniques de pose, etc.), il est nécessaire de déterminer si le produit convient ou non à son utilisation. Notre obligation de garantie se limite donc à la qualité et à la constance de celle-ci par rapport au produit fini, et exclusivement pour les données reportées ci-dessus. La société Senini se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis. Cette fiche technique annule et remplace toute édition précédente.

### POSE

Stabilitura Naturale Traspirante Plus peut être appliqué sur chaque support et surface minérale traditionnelle : enduits traditionnels à base de chaux, enduits pré-mélangés à base de chaux hydraulique naturelle, mortiers bâtards, enduits d'assainissement, chapes traditionnelles, stables, consistants et non friables. Les supports à traiter doivent être homogènes, stables, propres, consistants, exempts de parties friables, de poussière, de proliférations bactériennes, d'efflorescences salines, d'huiles, de graisses, de cires, de résidus de traitements précédents. Si nécessaire, effectuer un nettoyage préventif du support par hydrolavage sous pression ou sablage. Les surfaces doivent être sèches et libres ou suffisamment protégées contre les phénomènes d'humidité ascendante capillaire.

### MISES EN GARDE

Éviter l'application à des températures inférieures à + 8 °C, en présence de vent fort, de pluie et sous l'action directe du soleil ou supérieures à + 30 °C. Des températures inférieures à 8 °C avec un pourcentage élevé d'humidité relative peuvent donner lieu à des phénomènes de carbonatation superficielle. En cas de températures élevées, il est conseillé de mouiller uniformément le support avec de l'eau avant d'appliquer le produit de lissage. Éviter l'application sur des supports gelés, poussiéreux, instables et inconsistants. Exécuter des épaisseurs de lissage comprises entre 2 et 8 mm par couche. Éviter l'application directe sur des supports à base de plâtre, de fibrociment ou de panneaux expansés de nature minérale et organique. L'aspect chromatique peut varier en fonction des conditions ambiantes d'application. L'application du produit coloré doit être effectuée sur des supports homogènes. Toujours utiliser la même quantité d'eau pour la préparation du mélange afin d'éviter d'éventuelles variations chromatiques. Sur de grandes surfaces, prévoir des interruptions appropriées à proximité des joints ou des conduites de chute, ou créer des coupes techniques appropriées. Éviter d'effectuer des reprises de traitement avec des intervalles de temps sur un même mur. Protéger le produit appliqué contre le gel, la pluie et le séchage rapide pendant les 24 premières heures suivant la pose. Stabilitura Naturale Traspirante est un produit avec une coloration naturelle et est donc sensible aux variations chromatiques dues à l'avancement du prélèvement en carrière du calcaire marneux à partir duquel la chaux hydraulique naturelle est obtenue.

### DONNÉES DE PERFORMANCES TECHNIQUES

- Masse volumique du mortier frais : ~ 1 550 kg/m<sup>3</sup> EN 1015-6
- Masse volumique du mortier durci : ~ 1 200 kg/m<sup>3</sup> EN 1015-10
- Adhérence : 0,40 N/mm<sup>2</sup> (FP) B - EN 1015-12
- Résistance à la compression : 1,0 N/mm<sup>2</sup> CS I EN 1015-11
- Résistance à la flexion 0,4 N/mm<sup>2</sup> - EN 1015-11
- Absorption d'eau par capillarité : classe A1 EN 1015-18
- Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau :  $\mu$  10 EN 1015-19
- Conductivité thermique : 0,47 W/mK (valeur moyenne d'élévation; P=50 %) - EN 1745, A.1
- Capacité thermique spécifique : 1,0 kJ/kgK - EN 1745, A.12
- Réaction au feu : classe A1 - EN 13501-1
- Durée de vie : évaluation basée sur les dispositions valables dans le lieu d'utilisation prévu du mortier - EN 998-1
- Substances dangereuses : voir SDS - EN 998-1