

Revêtement mural anti-moisissures, anti-algues, siloxane renforcé de fibres à effet compact

## CARACTÉRISTIQUES

Revêtement mural additif anti-moisissures et anti-algues pour l'extérieur, formulé à partir de quartz à grains sélectionnés dispersés dans des résines en émulsion aqueuse. Il est imperméable et suffisamment respirant, facile à appliquer, idéal pour un usage professionnel, avec des caractéristiques de compatibilité et d'adhésion élevées, un pouvoir garnissant et une application rapide sur différents types de supports. Sa qualité garantit une protection élevée de la couleur et une résistance à l'extérieur. La finition compacte et homogène garantit un haut degré de masquage des imperfections de l'enduit et, par conséquent, le produit, dans les couleurs avec une valeur de réflectance lumineuse >25, est adapté au revêtement et à l'entretien des systèmes d'isolation extérieure.

### RÉSISTANCE À L'EAU

Comme les épaisseurs sont élevées, le produit sèche et durcit complètement en 10 jours environ dans des conditions optimales (+15°C +30°C avec une humidité du substrat <10% et une humidité relative de l'air <75%). En cas d'humidité ambiante élevée, protéger de la pluie pendant quelques jours.

## COMPOSITION

Revêtement mural composé de résines acryliques-siloxanes en dispersion aqueuse, de quartz au grain sélectionné et d'additifs spécifiques anti-moisissures et anti-algues résistants au lavage, encapsulé avec une nouvelle technologie qui garantit une protection constante et efficace du film. Cela permet aux surfaces des façades extérieures de résister plus longtemps aux algues, aux moisissures et aux champignons.

## PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

	VALEUR	MÉTHODE
RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES	EXCELLENT	
RÉSISTANCE À LA MICROFISSURATION	BON	
RÉSISTANCE À L'EAU	BON	
DIFFUSION DE LA VAPEUR D'EAU	BON	
RÉSISTANCE À LA SALETÉ	TRÈS RÉSISTANT	
RÉSIDU SEC 1h à 105°C	80-90%	Interne PF25
SÉCHAGE	Chevauchement 24h; Complet 10 jours	Interne PF2

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	VALEUR	MÉTHODE
POIDS SPÉCIFIQUE	1750-1900 g/l	Interne PF3

## STOCKAGE

Le produit est stable pendant 1 an s'il est conservé dans son emballage d'origine à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## COULEURS

Blanc.

La gamme de couleurs peut être élargie par les nuances de la palette Tucano. Les couleurs peuvent être produites avec le système Arreghini Colors 16. D'une production à l'autre, la teinte peut être légèrement différente, c'est pourquoi il est nécessaire de terminer le travail avec la même production.

## EMPLOI

Il est indiqué pour la décoration et la protection contre les agents atmosphériques, même avec des couleurs intenses, de supports alcalins, neufs ou en cours d'entretien, tels que les enduits de diverses compositions (à base de ciment, de chaux, pré-mélangés, skim coat), le béton et le fibrociment, dans des atmosphères

Revêtement mural anti-moisissures, anti-algues, siloxane renforcé de fibres à effet compact

rurales, marines ou industrielles. Il est compatible avec le ciment et le béton armé, auxquels il apporte une protection précieuse et spécifique. Pour les surfaces extérieures, il est recommandé d'ajouter 350 ml de B25 par 25 kg de produit, pour une plus grande garantie de résistance à la pollution biologique par les moisissures, les algues et les mousses.

Il est appliqué à l'aide d'une truelle en acier, en répartissant le produit uniformément sur l'enduit. Avant le début du séchage, la surface est lissée à l'aide de la truelle en plastique, en roulant légèrement dans une direction circulaire.

Pour obtenir une surface homogène, il convient de travailler avec le même outil et de prévoir un nombre suffisant d'opérateurs sur l'échafaudage pour assurer un travail mouillé sur mouillé continu sur l'ensemble du mur sans interruption.

## OUTILS

Truelle en acier et truelle en plastique.

## DILUTION

0-3% en poids avec de l'eau.

## RENDEMENT

1000 : 0,5-0,6 m<sup>2</sup>/kg par couche.

1200 : 0,4-0,5 m<sup>2</sup>/kg par couche.

1500 : 0,33-0,4 m<sup>2</sup>/kg par couche.

## TEMPÉRATURE D'APPLICATION

+5°C +30°C

## SYSTÈME DE PEINTURE

### **Nouvelles surfaces d'enduit de ciment, d'enduit de mortier de ciment et de chaux, d'enduit déshumidifiant**

- 1.1 Nettoyer par hydrolavage de toutes les impuretés telles que la saleté, la mousse, la moisissure, les agents de rebut;
- 1.2 Sur une surface sèche, appliquer une couche de *Murisol* ou *Murisol W*;
- 1.3 Après 5-8 heures, appliquer une couche de *Silintonachino Active*.

### **Surfaces recouvertes d'une couche d'écramage**

- 1.1 Sur une surface sèche, appliquer une couche de *Primer Top* ou de *Murisol W*;
- 1.2 Après 5-8 heures, appliquer une couche de *Silintonachino Active*.

### **Entretien des anciennes peintures**

- 2.1 Utiliser des brosses et des grattoirs pour enlever la peinture décollée, l'efflorescence ou d'autres résidus ou matériaux friables, et laver sous pression avec un nettoyeur haute pression ;
- 2.2 Restaurer l'enduit manquant avec K29 si les réparations sont mineures ; sinon, pour les grandes épaisseurs, utiliser 50 ou 501 ;
- 2.3 Après 24 heures si l'on utilise K29 ou 14 jours si l'on utilise 50 ou 501, appliquer une couche de *Murisol* ou *Murisol W* ;
- 2.4 Après 5-8h, appliquer une couche de *Silintonachino Active*.

### **Entretien d'une ancienne peinture polluée par des moisissures**

- 3.1 Traiter la surface avec B1 ;
- 3.2 Après 4-6 h, préparer le substrat comme indiqué aux points 2.1, 2.2 et 2.3.
- 3.3 Appliquer ensuite *Silintonachino Active*. Sur les surfaces extérieures, il est recommandé d'ajouter 350 ml de B25 par 25 kg de produit pour augmenter la résistance à la pollution biologique par les moisissures, les algues et les mousses.

FICHE TECHNIQUE  
**SILINTONACHINO ACTIVE**  
**1000-1200-1500**



Revêtement mural anti-moisissures, anti-algues, siloxane renforcé de fibres à effet compact

**VOIX  
DE L'OFFRE**

Revêtement rasé siloxanique, avec additif anti-moisissures et anti-algues, en dispersion aqueuse, formulé avec des mélanges de grains de marbre jusqu'à 1 mm (type 1000), jusqu'à 1,2 mm (type 1200), jusqu'à 1,5 mm (type 1500) avec une bonne perméabilité à l'air. A appliquer sur des surfaces traitées avec un apprêt approprié avec une consommation de 1,8 kg/m<sup>2</sup> (type 1000), 2,3 kg/m<sup>2</sup> (type 1200), 2,8 kg/m<sup>2</sup> (type 1500).

**AVERTISSEMENTS**

Afin d'effectuer les travaux dans les règles de l'art, il est indispensable de suivre les instructions de préparation des surfaces contenues dans le livre CAP Arreghini. Les données de spécification ont été déterminées à +23°C avec 65% d'humidité relative de l'air ambiant. Dans des conditions différentes, les données et les temps entre les opérations varient. Les informations techniques contenues dans ce document sont purement indicatives.

En raison de la grande variété de substrats et de conditions d'application, il est conseillé de vérifier l'adéquation du produit et son efficacité au moyen d'essais réalisés sur l'application spécifique.