

Revestimiento de pared antimoho, antialgas, de siloxano reforzado con fibras de efecto compacto

CARACTERÍSTICAS

Revestimiento mural aditivado antimoho y antialgas para exteriores formulado con cuarzo de grano seleccionado disperso en resinas de emulsión acuosa. Es impermeable y transpirable al vapor, de fácil aplicación, ideal para uso profesional, con elevadas características de compatibilidad y adherencia, poder de relleno y rápida aplicación sobre diferentes tipos de sustrato. Su calidad asegura una alta protección del color y resistencia a la intemperie. El acabado compacto y homogéneo garantiza un alto enmascaramiento de las imperfecciones del revoque, por lo que el producto, en colores con un valor de reflexión de la luz >25, es adecuado para el revestimiento y mantenimiento de sistemas de aislamiento exterior.

RESISTENCIA AL AGUA

Como los espesores son elevados, el producto se seca y cura completamente en unos 10 días en condiciones óptimas (+15°C +30°C con humedad del sustrato <10% y humedad relativa del aire <75%). Con humedad ambiental elevada, proteger de la lluvia durante unos días.

COMPOSICIÓN

Revestimiento mural compuesto por resinas acrililoiloxídicas en dispersión acuosa, cuarzo de grano seleccionado y aditivos específicos antimoho y antialgas resistentes al lavado, encapsulado con una nueva tecnología que garantiza una protección constante y eficaz de la película. De este modo, las superficies exteriores de las fachadas resisten durante más tiempo a las algas, el moho y los hongos.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

	VALOR	MÉTODO
RESISTENCIA A LA INTemperie	EXCELENTE	
RESISTENCIA A LAS MICROFISURAS	BUENA	
PERMEABILIDAD AL AGUA LÍQUIDA	CLASE W ₃ (baja permeabilidad al agua líquida)	UNI EN 1062-3
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	CLASE V ₁ (alta permeabilidad al vapor)	UNI EN ISO 7783-2
RASPAR LA SUCIEDAD	BAJA	
RESIDUO SECO 1h a 105°C	80-90%	Interior PF25
SECADO	Solapamiento: 24h Completo: 10 días	PF2 interno

ESPECIFICACIONES

	VALOR	MÉTODO
PESO ESPECÍFICO	1800-1900 g/l	PF3 interno

ALMACENAMIENTO

El producto es estable 1 año si se almacena en los envases originales a una temperatura entre +5°C y +30°C.

COLORES

Blanco.

La gama de colores puede ampliarse con los tonos de la paleta Tucano. Los colores pueden producirse con el sistema Arreghini Colors 16. Entre una tirada de producción y la siguiente, el tono del color puede diferir ligeramente, por lo que es necesario terminar el trabajo con la misma tirada de producción.

EMPLEO

Indicado para la decoración y protección de los agentes atmosféricos, incluso con colores intensos, de soportes alcalinos, nuevos o en mantenimiento, como revoques de diversas composiciones (cementosos, a base de cal, premezclados, skim coat), hormigón y fibrocemento, en ambientes rurales, marinos o industriales. Es compatible con el cemento y el hormigón armado, a los que proporciona una

Revestimiento de pared antimoho, antialgas, de siloxano reforzado con fibras de efecto compacto

protección valiosa y específica. Para superficies exteriores se recomienda añadir 350 ml de *B25* por cada 25 kg de producto, para una mayor garantía de resistencia frente a la contaminación biológica por moho, algas y musgo.

Se aplica con una llana de acero, distribuyendo el producto uniformemente sobre el enlucido. Antes de que comience el secado, se alisa la superficie con la llana de plástico, rodando ligeramente en sentido circular.

Para conseguir una superficie uniforme, trabaje con la misma herramienta y prevea un número suficiente de operarios en el andamio para garantizar el trabajo continuo húmedo sobre húmedo de toda la pared sin interrupción.

HERRAMIENTAS

Llana de acero y llana de plástico.

DILUCIÓN

0-3% en peso con agua.

RESA

1000: 0,5-0,6 m²/kg por capa.

1200: 0,4-0,5 m²/kg por capa.

1500: 0,33-0,4 m²/kg por capa.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

+5°C +30°C

SISTEMA DE PINTURA

Superficies nuevas de enlucido de cemento, enlucido de mortero de cemento-cal, enlucido deshumidificador

- 1.1 Limpiar mediante hidrolavado de todas las impurezas como suciedad, musgo, moho, agentes fundentes;
- 1.2 Sobre una superficie seca, aplique una capa de *Murisol* o *Murisol W*;
- 1.3 Después de 5-8h aplicar una capa de *Silintonachino Active*.

Superficies con Skim Coatings

- 1.1 Sobre una superficie seca, aplicar una capa de *Primer Top* o *Murisol W*;
- 1.2 Después de 5-8h aplicar una capa de *Silintonachino Active*.

Mantenimiento de pintura vieja

- 2.1 Eliminar la pintura suelta, eflorescencias u otros residuos sueltos o material desmenuzado con cepillos y rasquetas y realizar un lavado a presión con un limpiador de alta presión;
- 2.2 Restaure cualquier yeso que falte con K29 si las reparaciones son menores; de lo contrario, para grandes espesores, utilice 50 o 501;
- 2.3 Después de 24 horas si se utiliza K29 o de 14 días si se utiliza 50 o 501, aplicar una capa de *Murisol* o *Murisol W*;
- 2.4 Después de 5-8h, aplicar una capa de *Silintonachino Active*.

Mantenimiento de pintura vieja contaminada por moho

- 3.1 Tratar la superficie con *B1*;
- 3.2 Después de 5-8h proceder a la preparación del sustrato como en 2.1, 2.2, 2.3.
- 3.3 A continuación, aplicar *Silintonachino Active*. En superficies exteriores, se recomienda añadir 350 ml de *B25* por cada 25 kg de producto para aumentar la resistencia frente a la contaminación biológica por moho, algas y musgo.

VOZ DE LICITACIÓN

Revestimiento raspado de siloxano, con aditivo antimoho-antialgas, en dispersión acuosa, formulado con mezclas de grano de mármol de hasta 1 mm (tipo 1000), hasta 1,2 mm (tipo 1200), hasta 1,5 mm (tipo 1500) con excelente transpirabilidad. Aplicar sobre la superficie tratada con una imprimación adecuada con un consumo de 1,8 kg/m² (tipo 1000), 2,3 kg/m² (tipo 1200), 2,8 kg/m² (tipo 1500).

ADVERTENCIAS

Para realizar el trabajo de forma profesional, es imprescindible seguir las instrucciones de preparación de superficies contenidas en el libro CAP Arreghini.

Revestimiento de pared antimoho, antialgas, de siloxano reforzado con fibras de efecto compacto

Los datos de las especificaciones se han determinado a +23°C con una humedad relativa ambiente del 65%. En condiciones diferentes, los datos y los tiempos entre operaciones varían.

La información técnica aquí contenida es meramente indicativa.

Debido a la enorme variedad de sustratos y condiciones de aplicación, es aconsejable comprobar la idoneidad del producto y su eficacia mediante ensayos realizados en la aplicación específica.