

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Fecha de revisión: Mayo 2022 / Versión: 1

1 Descripción

Revestimiento a base de silicatos para la decoración y protección de fachadas y muros al exterior. Petrifica con el sustrato mineral sobre el que se aplique produciéndose una reacción de silicificación, obteniendo así un acabado con aspecto mineral resistente y muy duradero.

2 Usos

Ideal para la decoración y protección de fachadas y muros al exterior, siempre de origen mineral (piedra, mortero de cemento, hormigón...).

3 Propiedades

- Gran capacidad de penetración en el sustrato.
- Elevada durabilidad.
- Transpirable.
- Alta resistencia a la intemperie.
- Evita la proliferación de moho.

4 Aplicación

Las superficies a pintar deben estar limpias y secas, exentas de óxido, polvo, grasa, salitre, humedad, etc. Las superficies que contengan pinturas viejas deben rasarse y limpiarse en su totalidad para garantizar la adherencia sobre las mismas (es imprescindible eliminar totalmente las pinturas antiguas, ya que la pintura al silicato debe de estar en contacto directo con el soporte para que reaccione y se consolide. Se puede aplicar sobre pinturas al silicato en buen estado, pero no sobre otros tipos de pinturas plásticas o sintéticas). Se puede aplicar a brocha, rodillo o pistola. Remover bien el producto hasta su completa homogeneización. Aplicar de dos a tres capas según estado y soporte a pintar.

5 Modo de Empleo

Paredes cemento/hormigón nuevas: Reparar imperfecciones con masilla plástica y retocar con imprimación para garantizar la uniformidad de absorción de las siguientes capas.

Superficies de yeso/escayola: Aplicar primero una mano de fondo fijador.

Paredes anteriormente pintadas: Imprescindible eliminar totalmente las pinturas antiguas, ya que la pintura al silicato debe de estar en contacto directo con el soporte para que reaccione y se consolide. Rasar con cepillo de alambre o espátula para su correcta eliminación.

6 Presentación

Envases de 4 L y 15 L.

7 Almacenaje

Tiempo máximo de 1 año desde su fabricación en su envase original. Evitar la exposición directa al sol y preservar los envases de las heladas

8 Precauciones

No aplicar a temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 30 °C.

No aplicar con riesgo de heladas o lluvias.

No aplicar en condiciones de fuertes vientos ni bajo el sol directo.

Evitar utilizar lotes distintos en un mismo paño o, en su defecto, mezclar el bote actual con el siguiente al 50% para reducir las normales diferencias entre lotes.

9 Seguridad

En general, evite el contacto con los ojos. Mantener fuera del alcance de los niños. No tirar los residuos por el desagüe. Conserve el envase bien cerrado en un lugar apropiado. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. Se deberá tener en cuenta la legislación en vigor relativa al medio ambiente, higiene, salud y seguridad en el trabajo. No apto para uso infantil.