

 FICHA TÉCNICA

SÍLTEX IMPRIMACIÓN

Imprimación selladora para superficies que vayan a ser recubiertas con pinturas de silicato.



Descripción

Producto a base de soluciones de silicato que penetra en las porosidades del sustrato y las sella, reforzando la cohesión del soporte y preparándolo para una buena adherencia posterior de la pintura al silicato SÍLTEX.

Aplicaciones

Imprimación y sellado de superficies de construcción: mortero de cal o cemento, piedra, ladrillo, yeso, etc., que tengan escasa cohesión y se disgreguen fácilmente y/o que presenten un alto grado de absorción.

Propiedades

- Excelente adherencia sobre los diversos soportes minerales de construcción: mortero, piedra, ladrillo, yeso, etc...
- Alto poder de impregnación y sellado.
- Elimina mohos, algas y otros microorganismos existentes sobre la superficie tratada.
- Es de fácil aplicación.

Modo de empleo

PREPARACIÓN DEL SOPORTE:

La superficie a tratar debe estar sin polvo, ni partículas sueltas y limpias de grasas, aceites o restos de pinturas plásticas.

Es conveniente humedecer ligeramente la superficie antes de la aplicación, pero sin encharcamientos.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

Es suficiente la aplicación de una única mano de SÍLTEX IMPRIMACIÓN en la mayoría de casos. El tiempo de secado oscila de 4 a 6 horas según temperatura ambiente, % de humedad y porosidad del soporte; la pintura al silicato de acabado, SÍLTEX, puede darse a partir de las 24 horas.

El rendimiento aproximado de producto es de 10 m²/l.

VELADURA DE SILICATO POTÁSICO:

Existe la opción de elaborar una VELADURA DE SILICATO POTÁSICO mezclando SÍLTEX con SÍLTEX IMPRIMACIÓN en una proporción 1:4. Es recomendable aplicarse sobre previa capa de SÍLTEX.

Condiciones ambientales y del soporte

Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia antes de 2 horas después de la aplicación del producto, ni tampoco con temperaturas inferiores a 5° C. Tampoco conviene aplicarlo a pleno sol del mediodía, especialmente en tiempo



Revetón
PINTURAS

caluroso.

Herramientas

Puede aplicarse a brocha, rodillo o pistola airless. Las herramientas utilizadas se limpian fácilmente con agua al término del servicio.

Precauciones, advertencias y consejos de aplicación

Evitar el contacto del producto con la piel, usando medios de protección adecuados (guantes, Mascarillas,...); si éste se produce, lavar inmediatamente con agua abundante. Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

Presentación

SÍLTEX IMPRIMACIÓN se presenta en envase plástico de 15 l.

Almacenamiento

En sus envases originales bien cerrados y resguardados de la intemperie.

Datos técnicos (producto en seco)

Ligante: Silicato potásico modificado
Viscosidad (20 °C, Copa Ford nº 4): 20 - 30 segundos
Densidad (20°C): 1,05 ± 0,02 kg/l
pH: Alcalino
Contenido en sólidos: 9% ±1%
Tiempo de secado:
- Al tacto: 4-6 h
- Total: 24 - 48 h

Revisión: 1

Fecha de edición: Abril 2010

Lo recogido en esta ficha técnica es una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por MATERIS PAINTS ESPAÑA, S. L. y las empresas del grupo MATERIS al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de materiales para la construcción.

Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son fruto de nuestra mejor experiencia y tienen carácter indicativo. La aplicación del producto está fuera del alcance de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.