

SILEXOL

Código: 2025

Descripción

Revestimiento al agua siliconado especial para soportes con cal y pulverulentos.

Propiedades

- Baja tensión superficial
- Buena adherencia
- Buena cubrición y blancura
- Transpirable, impermeable al agua y permeable al vapor de agua
- Totalmente lavable
- Película resistente al moho

Superficies de aplicación

Especialmente indicado para paredes interiores y exteriores de superficies blandas o absorbentes, pulverulentas, escayola o pintadas con cal, en fachadas, naves industriales y patios de luces.

Características técnicas

Color:	Blanco
Aspecto:	Mate
Densidad:	1,60 ± 0,02
Sólidos en volumen:	50%
Dilución:	En agua. 1ª capa, 5-15%; 2 capa, 5%.
Secado al tacto:	1 hora máximo a 20° C
Repintado:	Mínimo 5-6 horas a 20°C (Se aconseja esperar 24 horas)
Rendimiento teórico:	8-10 m ² /litro
	El rendimiento práctico varía en función de la absorción de la superficie y su estado, así como del método de aplicación y grado de dilución.
Aplicación:	Brocha, rodillo, pistola airless.
Condiciones de aplicación:	La temperatura del ambiente debe ser superior a 5°C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite. No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas o en zonas con previsión de rocío.

Modo de empleo

Remover bien el contenido del envase antes de usarlo.

Superficies blandas, absorbentes, pulverulentas, escayola:

- Eliminar polvo y materiales disgregables mediante procedimientos manuales o mecánicos.
- Nivelar irregularidades con masilla Standard.
- Aplicar una capa de Silexsol diluido un 15% con agua. Dejar secar 6-8 horas a 20°.
- Aplicar una capa de Silexsol diluido un 5% con agua.

Superficies pintadas con pasta de temple o pintura a la cola:

- Eliminar polvo y materiales disgregables mediante procedimientos manuales o mecánicos.
- Nivelar irregularidades con masilla Standard.
- Aplicar una capa de Silexsol diluido un 25% con agua. Dejar secar 8-12 horas a 20°.
- Aplicar una capa de Silexsol diluido un 5% con agua.

Superficies con cal:

- Si la capa de cal es muy gruesa, se recomienda eliminarla completamente. Aplicar Silexsol sólo cuando la capa de cal es delgada y mantiene una buena adherencia y cohesión.
- Eliminar polvo y materiales disgregables mediante procedimientos manuales o mecánicos.
- Nivelar irregularidades con masilla Standard.
- Aplicar una capa de Silexsol diluido un 15% con agua. Dejar secar 6-8 horas a 20°.
- Aplicar una capa de Silexsol diluido un 5% con agua.

Si el soporte presenta contaminación de moho o verdín, limpiar bien y aplicar la "Pintura Anticriptogámica" (Ferroluz) diluida al 50%.

Si el soporte está muy degradado, aplicar una capa de "Barniz Fijador" como endurecedor.

Si la cal está muy cristalizada superficialmente, se recomienda realizar un lijado muy suave a toda la superficie para facilitar la adherencia.

Evitar la exposición directa del envase al sol. No aplicar durante las horas de máxima insolación.

No utilizar agua no potable, químicamente contaminada, turbia o excesivamente calcárea como diluyente, ya que podría alterar las propiedades del recubrimiento.

Observaciones

Tiempo de almacenaje: 36 meses, desde su fabricación y envasado, sin abrir, manteniendo en sitio cerrado y temperaturas comprendidas entre 8 y 35°C.

Otras situaciones específicas no contempladas en esta ficha, consultar con nuestro servicio Técnico Comercial.