

## Revestimiento fachadas Exterior



### PINTURA DE SILICATO

Ref. 5765

Pintura inorgánica de estructura mineral, con silicato de potasa y pigmentos rigurosamente seleccionados. Proporciona un acabado mate a las superficies pintadas.

Especialmente recomendada para decoración y rehabilitación de fachadas de superficies minerales (enfoscados de cemento o de arena, hormigón, piedra natural, nuevos o antiguos) en edificios históricos, monumentos, iglesias, etc.

Aplicación con brocha, rodillo o equipo de proyección adecuado.

#### Capacidad

5 l
15 l

<b>Producto</b>	Pintura inorgánica mate.
<b>Uso</b>	Exterior.
<b>Aplicación</b>	Brocha, rodillo o equipo de proyección adecuado.
<b>Composición</b>	Basada en silicato de potasa y pigmentos seleccionados.
<b>Color</b>	Blanco + Carta de colores (los colores se fabricarán bajo pedido).
<b>Brillo</b>	Mate.
<b>Propiedades</b>	Reacciona con el soporte (petrificación), no se desconcha, no se decolora.
<b>Diluyente</b>	Agua.
<b>Secado</b>	Al tacto: 30 min. Repintado: 6-8 horas, aprox.
<b>Rendimiento</b>	Superficies lisas (con imprimación): 7-10 m <sup>2</sup> por litro y mano. Superficies arena fina (sin imprimación): 9-12 m <sup>2</sup> por litro y mano.
<b>Limpieza</b>	Agua y detergente.
<b>Certificación</b>	Certificados por GEOCISA y resistencia a la carbonatación por APPLUS.

## Pintura inorgánica mate

Gran permeabilidad al vapor de agua, no se desconcha, fácil aplicación

### Ficha técnica

### PINTURA DE SILICATO

Ref. 5765

#### Tipo

Pintura de estructura mineral basada en silicato de potasa y pigmentos seleccionados, cuya cantidad de componente orgánico es inferior al 5% en peso (según la norma DIN 18363).

#### Destino

Para decoración y rehabilitación de fachadas de superficies minerales (enfoscados de cemento o de arena, hormigón, piedra natural, nuevos o antiguos) en edificios históricos, monumentos, etc.

#### PROPIEDADES

- Exterior.
- Gran permeabilidad al vapor de agua.
- Reacciona con el soporte (petrificación), no se desconcha.
- Resistente a mohos y algas.
- Pigmentos inorgánicos, no se decolora.
- No inflamable.

#### DATOS TÉCNICOS

**Densidad:** 1,475 ± 0,015 (a 23°C).

**Viscosidad:** 95-105 KU (a 23°C).

**Contenido sólido:** 31,0 ± 1,0 %

**Brillo:** Mate.

**Olor:** Bajo.

**Dispersión:** Emulsión de silicato.

#### APLICACIÓN

##### Preparación general y del soporte:

Remover perfectamente el contenido del envase.

El soporte debe estar limpio, seco y exento de polvo, grasa, etc.

Los enfoscados de cemento nuevos deben estar totalmente curados. En superficies encaladas, proceda a un lavado con agua a alta presión.

En superficies afectadas por hongos y algas, proceda a una limpieza general.

##### Modo de empleo:

Con brocha, rodillo o equipo de proyección adecuado (con material resistente a pH alcalino).

##### Superficies de cemento nuevas o ya pintadas, en buen estado:

- Eliminar el revestimiento antiguo. Aplicar una mano de IMPRIMACIÓN DE SILICATO (Ref. 5465) mezclado con PINTURA DE SILICATO (Ref. 5765) en una proporción de 1:2 (vol). Después del tiempo de secado, aplicar 2-3 manos de PINTURA DE SILICATO, sin diluir.

##### Superficies anteriormente encaladas y compactas:

- Aplicar una mano de IMPRIMACIÓN DE SILICATO (Ref. 5465) mezclado con PINTURA DE SILICATO (Ref. 5765) en una proporción de 1:1 (vol). Después del tiempo de secado, aplicar 2-3 manos de PINTURA DE SILICATO, sin diluir.

##### Superficies anteriormente encaladas y débiles:

- Aplicar una mano de IMPRIMACIÓN DE SILICATO

(Ref. 5465) sin diluir. Después del tiempo de secado, aplicar 2-3 manos de PINTURA DE SILICATO, sin diluir.

#### RENDIMIENTO

- Superficies lisas (diluida con Imprimación en la 1ª mano): 7-10 m<sup>2</sup> por litro y mano.
- Superficies arena fina (sin Imprimación): 9-12 m<sup>2</sup> por litro y mano.

#### TIEMPO DE SECADO

- Al tacto: 30 min.
- Repintado: 6-8 h, aprox.
- Para utilización: 24 h (a 20°C y 65% de HR).

#### CONDICIONES DE USO

No aplicar a temperatura ambiental o de soporte inferior a 5°C ni superior a 30°C.

Debido a su fuerte carácter alcalino, se recomienda la utilización de equipamiento de protección.

#### SEGURIDAD Y RECOMENDACIONES

Servicio de Atención al Cliente: 902 11 37 09.

Ficha de Seguridad disponible para el usuario que la solicite.

*Nota: La información contenida en esta ficha debe servir de guía al usuario; no pretende ser completa y se presenta sin compromiso. Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan son los obtenidos en ensayos de Laboratorio.*

