



PROTEC PRIMSIL

Solución acuosa a base de silicatos modificados que aplicado sobre materiales calizos muy porosos los consolida y endurece.

Descripción

- Imprimación consolidante a base de silicatos de una densidad aproximada de 1,16 Kg/l.
- Al evaporarse parcialmente su contenido en agua, reacciona con el CO2 de la atmósfera haciendo que se forme en los poros del material tratado un gel de sílice que lo endurece y carbonato potásico, que es soluble al agua.

Envasado

- Garrafas de 5 y 20 Kg.

Colores

- Blanco lechoso.

Características técnicas

Densidad	1,16 grs. cm ³
Aspecto	Lechoso

Los valores de la tabla se referencian en terminos aproximados

Aplicaciones

- Como consolidante de materiales calizos muy porosos o ladrillos de poca dureza. Como imprimación de la pintura de emulsión de silicatos y diluyente de la pintura.

Ventajas

- Una vez consolidado el material tratado aumenta su cohesión. No se modifica la permeabilidad al vapor de agua.
- Es la imprimación perfecta para paramentos en mal estado

Rendimiento

- Dependiendo de la porosidad del material a tratar aproximadamente 0,3 Kg/m² para un impregnación aproximada de 2 mm.

Modo de uso: Preparación de superficies

- El soporte deberá estar sano, limpio, compacto y exento de polvo, suciedad, hongos, partículas sueltas, aceites y restos de desencofrantes.

Modo de uso: Pasos en la aplicación

- CONSOLIDANTE: Dada la alta reactividad del PRIMSIL, en soportes muy porosos es aconsejable una dilución previa con agua en la proporción 1/1. Si se necesitase una mayor consolidación del soporte aplicar una segunda mano.
- IMPRIMACIÓN: Para pintura blanca el PRIMSIL se diluye 1/1 en agua.
- Para pintura coloreada el PRIMSIL se diluye con agua y con la pintura coloreada en la proporción 1/1/1.
- La aplicación debe realizarse a brocha y debe iniciarse por la parte inferior del soporte.
- Se debe seguir aplicando producto hasta que no absorba más.

Tiempo de secado

- En condiciones normales de temperatura y humedad 6 horas desde la finalización de su aplicación.

Precauciones de uso

- No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C.
- Aun no estando clasificado como nocivo por las regulaciones vigentes, no debe ser ingerido, puesto en contacto con la piel y ojos
- Llevar puesta ropa protectora, gafas y guantes.
- Las salpicaduras sobre la piel se eliminan con agua.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia abundantemente y acudir inmediatamente al médico.
- En caso de ingestión, No provocar el vómito. Acudir al médico inmediatamente.
- PRIMSIL al estar basado en agua no es inflamable.
- Cubrir la superficie próxima al pintado poniendo especial cuidado con el aluminio, mármol, vidrio, cerámica, esmaltes, etc.
- Las herramientas utilizadas se limpiarán con agua inmediatamente después de su utilización.

Almacenamiento

- En lugares frescos, bien ventilados al abrigo de heladas, calor y humedad. En los envases originales durante 1 año.

Garantía

- Garantizamos la calidad y control de nuestro producto, pero debido al mal uso o al empleo inadecuado que pudiera hacerse de nuestras instrucciones y materiales, no podemos asumir responsabilidades excepto en aquellas impermeabilizaciones efectuadas por nuestros distribuidores o aplicadores homologados. Nuestro distribuidor más próximo, dispone de personal especializado, que estará a su disposición para cualquier consulta o aclaración que pueda necesitar.

Ficha de seguridad

- Disponemos de una ficha de seguridad actualizada para cada producto.