

## PROCOSIL FONDO MINERAL

**Código: 706.0100****Grupo: Productos para fachadas - Renova**

### **DESCRIPCIÓN**

Fondo fijador a base de silicato potásico y resina acrílica en dispersión acuosa. Cumple la Norma DIN.18.363,2.4.1.

### **PROPIEDADES**

- \* Gran poder fijador sobre soportes minerales.
- \* Óptima resistencia a la intemperie en el ciclo Procosil.
- \* Disminuye la absorción del soporte.

### **USOS**

Tratamiento previo en el ciclo Procosil Mix para fijar y disminuir la absorción de los soportes de albañilería como, morteros de cal, cemento, estucos, revocos, ladrillos, piedras naturales y artificiales, etc. Tanto en exteriores como en interiores.

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

<b>Vehículo fijo</b>	Silicato potásico y copolímero acrílico	
<b>Disolvente</b>	Agua.	
<b>Brillo</b>	Satinado	
<b>Color</b>	Blanco lechoso. Transparente e incoloro una vez seco.	
<b>COV</b>	20 g/L	
<b>Contenido en sólidos</b>	16,0 % en volumen.	15,0 % en peso.
<b>Densidad</b>	1,07 Kgr/Lt.	
<b>Viscosidad</b>	Producto liquido	
<b>Secado a 23°C. y 50% H.R.</b>	1-2 horas.	
<b>Repintado</b>	6-8 horas.	
<b>Rendimiento teórico</b>	5-10 m <sup>2</sup> /Lt. en función de la absorción del soporte. El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del grado de dilución.	

### **MODO DE EMPLEO**

#### **CONDICIONES DE APLICACIÓN**

<b>Temperatura de aplicación</b>	Entre 8 y 30°C.
<b>Máxima humedad relativa</b>	85%. No aplicar en superficies con sol directo ni en presencia de viento.
<b>Útiles de Aplicación</b>	Exclusivamente a brocha.
<b>Disolvente</b>	Agua.
<b>Dilución</b>	de 1:1 con agua en función de la absorción del soporte.

<b>Limpieza de útiles</b>	Agua.
<b>SISTEMAS DE APLICACIÓN</b>	Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.
<b>Superficies nuevas</b>	Asegurarse que la superficie está completamente seca. Aplicar una mano de Procosil Fondo Mineral mezclado 1:1 con Procosil Liso Mix y diluyendo con agua en función de la absorción del soporte, como máximo se diluirá con un 30% con agua en volumen. Acabar con Procosil Liso Mix diluido al 10% con Procosil Fondo Mineral.
<b>Superficies viejas</b>	Las superficies pintadas con pinturas plásticas y sintéticas en general, deberán eliminarse en su totalidad mediante los medios mecánicos o manuales adecuados. Sobre pinturas a la cal se eliminarán las zonas que presenten mala adherencia mediante cepillado manual o mecánico. Aplicar una mano de Procosil Fondo Mineral diluido con agua en relación 1:1 a 1:3 en función de la absorción del soporte. Aplicar una segunda mano con Procosil Fondo Mineral mezclado con Procosil Liso Mix en relación 1:1 y diluir con agua, como máximo 30% en volumen, en función de la absorción del soporte. Acabar con una segunda mano de Procosil Liso Mix diluido al 10% con Procosil Fondo Mineral.

#### OBSERVACIONES

<b>Precauciones</b>	Este producto es alcalino por lo que se deberá proteger los ojos y la piel. Cubrir toda la superficie próxima al pintado y especialmente vidrio, cerámica, mármol, etc. Las salpicaduras ocasionales se lavarán con agua.
---------------------	---

#### INFORMACIÓN ADICIONAL

<b>Instrucciones de Seguridad</b>	Consultar etiquetado del envase. Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.
<b>Tiempo de almacenaje</b>	24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.  
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.  
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.  
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.  
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.