

# EDERRA: IMPRIMACIONES

## FIJASIL-SP-21.1

### FIJADOR AL SILICATO

#### DEFINICIÓN Y UTILIZACIÓN

El FIJASIL SP-21.1 es un producto constituido por silicato potásico.

Se emplea para el fijado y refuerzo de soportes minerales por medio de un proceso de silificación, petrificando de forma insoluble con el soporte. Es un producto ignifugo y ecológico que aporta una excelente adherencia al soporte. Extremadamente transpirable, mantiene la permeabilidad del substrato al vapor de agua. El FIJASIL SP-21.1 es un producto que ofrece alta resistencia frente a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Adverso al crecimiento de hongos y mohos.



#### SOPORTE Y PREPARACIÓN

Se aplica como fondo sobre superficies pulverulentas, ( adobe, morteros de cal, morteros de cemento, hormigón etc.. y como producto de conservación de la piedra natural, artificial e inyecciones de consolidación

#### MODO DE EMPLEO

Se aplica el producto con brocha, rodillo, airless o pulverizador y una vez finalizada la imprimación, se han de limpiar con agua los útiles de trabajo empleados.

Antes de proceder a la aplicación del FIJASIL SP-21.1, el operario ha de protegerse con ropa adecuada, evitando el contacto con la piel. En caso de salpicadura a los ojos, lavar con abundante agua y consultar con el servicio sanitario.

La carpintería de aluminio y vidrio hay que protegerla del contacto de este producto.

Una vez aplicado el producto, se ha de dejar secar durante 24 horas. En el caso de proceder a la aplicación de un revestimiento, y si han transcurrido tres días desde la aplicación del FIJASIL SP-21.1, se ha de volver a imprimir, ya que el fijador pierde su eficacia.

La aplicación no deberá realizarse a temperaturas inferiores a + 5°C ni superiores a 35°C. No aplicar bajo la lluvia.

#### DATOS TÉCNICOS

<b>Acabado</b>	Incoloro transparente
<b>Densidad</b>	1.03 Kg/l
<b>Contenido orgánico</b>	< 5 %
<b>pH</b>	11.0
<b>Secado a 23°C y 50% H.R.</b>	2 horas
<b>Repintado</b>	24 horas
<b>Rendimiento</b>	10m <sup>2</sup> por litro dependiendo de la capacidad de absorción del soporte

#### PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

Producto líquido listo al uso y suministrado en bidones de plástico de 20 kg.

El producto se conserva en perfecto estado durante 12 meses en el envase original cerrado, protegido de la humedad y la intemperie.

Las características y los datos indicados son el resultado de un intenso trabajo de nuestro departamento de I+D, respetando siempre, las normas técnicas generales de la construcción. Nuestras recomendaciones sobre la aplicación deben ayudar al realizar la elección de nuestro producto pero no constituyen ninguna relación jurídica contractual. En particular, no eximen al usuario de la obligación de comprobar la idoneidad del producto para su uso