

# SILIKAMAT D2 FIXATEUR



Marzo 2016

## Definición

- Imprimación fijadora a base de silicato de potasio en dispersión acuosa.

## Destino

- INTERIOR/EXTERIOR
- SOPORTES NUEVOS Y ANTIGUOS
- EXTERIOR: Imprimaciones de soportes nuevos o antiguos tipo hormigón y enlucidos de aglomerantes hidráulicos, sucios o revestidos de una pintura antigua antes de aplicar el acabado **SILIKAMAT D2**.
- INTERIOR: Imprimación para muros interiores antes de aplicar el acabado **SILIKAMAT D2**.

## Propiedades


- Excelente poder de penetración y de fijación en soportes porosos.
- Excelente adherencia.
- Gracias a su aglomerante de silicato, la pintura remineraliza el soporte por efecto de silicificación.
- Permite diluir el acabado **SILIKAMAT D2**.



Mate Brocha Rodillo

ABSOLU  
SYSTEM

## Datos ambientales y de salud

■ Etiqueta medioambiental	■ No aplica
■ Emisiones dentro del Aire interior (según ISO 16000)	 Sin compuestos CMR clase 1 y 2 (según 30/04/2009)
■ COV (según la Directiva 2004-42/CE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Valor límite UE para el producto (cat A/h): 30g/l</li> <li>■ El producto contiene un máximo de 1g/l COV</li> <li>■ Los valores COV según nuestros colorantes</li> </ul>
■ Producción	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Todas nuestras fábricas Francesas están certificadas ISO 14001</li> <li>■ Nuestros puntos de distribución a más de 800km</li> </ul>
■ Certificado de construcción	■ No aplica
■ Fichas de seguridad	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Consultar las FDS en: - <a href="http://www.quickfds.fr">www.quickfds.fr</a> - <a href="http://www.seigneurie.es">www.seigneurie.es</a></li> </ul>
■ Fichas ambientales y de salud	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Consultar las FDES en: - <a href="http://www.inies.com">www.inies.com</a> - <a href="http://www.seigneurie.es">www.seigneurie.es</a></li> </ul>
■ Declaración medioambiental	■ Consultar en: <a href="http://www.declaration.environmentale.gouv.fr">www.declaration.environmentale.gouv.fr</a>



## Características generales

### Aspecto en envase

Líquido.

### Aspecto de la capa seca

Transparente.

### Extracto seco

11% +/- 2%.

### pH

■ 10-12 aprox.

### Densidad

■ 1,04 ± 0,10 kg/dm<sup>3</sup>

### Envases

5 litros y 10 litros.

### Tiempo de secado

(a 23° C - 50% HR)

- Secado al tacto: 6 horas.  
Repintado: 24 horas aprox.
- Variable según las condiciones climáticas, aumenta en épocas de frío o en ambientes húmedos.
- Se recomienda la colocación de una lona en caso de lluvia o de alta humedad relativa antes de la aplicación y durante las primeras 48 h de secado.
- El producto no debe aplicarse en ambientes que puedan dar lugar a condensaciones, ni sobre soportes recalentados, ni de modo general, en condiciones que activen anormalmente el secado (viento, sol, etc.)

### Consumo

- 9 a 11 m<sup>2</sup>/L aprox. por capa según la superficie, el espesor y el modo de aplicación.

### Conservación

- 9 meses en su embalaje original, sin abrir.
- Conservar en un lugar protegido de heladas y temperaturas elevadas

### Naturaleza de los soportes y preparación de las superficies

#### Soportes

##### EXTERIOR

- Nuevos, duros, sanos y compactos.
  - Hormigón armado o prefabricado de áridos corrientes o ligeros, tipo hormigón visto y según la norma NF P 18-210 (DTU 23.1), o la norma NF P 10-210 (DTU 22.1).
  - Enlucido a base de aglomerantes hidráulicos tradicional según la norma NF P 15-201 (DTU 26.1).
  - Piedras naturales, ladrillos.
- Antiguos: como los soportes nuevos, pintados o no con pinturas antiguas minerales u orgánicas (películas finas, RSE, RPE) sin desprendimientos. Estos soportes deben estar duros, sanos, compactos y secos, y para determinar la naturaleza de las preparaciones hay que efectuar una inspección previa.

##### INTERIOR

- Yeso y derivados, hormigón y derivados nuevos o antiguos, pintados o no con pinturas antiguas en buen estado.
- Lijado y eliminar el polvo de las pinturas antiguas brillantes y satinadas.
- Decapado obligatorio de las pinturas alquídicas antiguas.

#### Trabajos preparativos

- Se deben realizar según la norma NF DTU 59.1 y con un máximo de cuidado.
- Utilizar un enlucido de reparación a la cal para reparaciones y juntas del soporte.

##### EXTERIOR

- Sobre revestimiento antiguo flexible (especialmente revestimiento de impermeabilidad): decapado y eliminación de todos los restos de pintura.
- No aplicar sobre un antiguo ITE.

### Herramientas de aplicación

#### Herramientas de aplicación

- Brocha.
- Rodillo de poliamida texturado 18mm.

#### Dilución

- Listo para usar.
- Nunca diluir con agua.

#### Limpieza del material

Con agua, o con disolventes si el producto se ha secado.

#### Aplicación

- Mezclar y homogeneizar el contenido después de abrir el envase.
- **SILIKAMAT D2 FIXATEUR** permite diluir el acabado **SILIKAMAT D2**
- Aplicar el sistema según la tabla Procesos de aplicación (más abajo), respetando las diluciones de **SILIKAMAT D2**, acabado y con la ayuda **SILIKAMAT D2 FIXATEUR**
- Antes de realizar el trabajo, proteger las superficies acristaladas, baldosas cerámicas, compuestos de aluminio, etc.

### Proceso de aplicación

SISTEMA SILIKAMAT D2 sobre soporte MINERAL, en exteriores o interiores		
SOPORTE	Soportes lisos	Soportes estructurados
IMPRIMACIÓN	1 parte de SILIKAMAT D2 / 1 parte de SILIKAMAT D2 FIXATEUR	1 parte de SILIKAMAT D2 / 1 parte de SILIKAMAT D2 FIXATEUR
1ª capa	1 capa de SILIKAMAT D2 puro (5,5 a 10 m <sup>2</sup> /L)	8 parte de SILIKAMAT D2 / 2 parte de SILIKAMAT D2 FIXATEUR
2a capa	1 capa de SILIKAMAT D2 puro (5,5 a 10 m <sup>2</sup> /L)	8 parte de SILIKAMAT D2 / 2 parte de SILIKAMAT D2 FIXATEUR

SISTEMA SILIKAMAT D2 para restaurar un revestimiento ORGÁNICO antiguo (excepto impermeabilizante), en exteriores o interiores		
SOPORTE	Soportes lisos	Soportes estructurados
1ª capa	1 capa de SILIKAMAT D2 puro (5,5 a 10 m <sup>2</sup> /L)	8 parte de SILIKAMAT D2 / 2 parte de SILIKAMAT D2 FIXATEUR
2ª capa	1 capa de SILIKAMAT D2 puro (5,5 a 10 m <sup>2</sup> /L)	1 capa de SILIKAMAT D2 diluido al 10% con SILIKAMAT D2 FIXATEUR (6 a 10 m <sup>2</sup> /L)



## Precauciones para el uso

- El producto debe ser aplicado a una temperatura ambiente de entre 5 y 30°C, y una humedad relativa inferior al 80%.
- No aplicar en pleno sol o sobre un soporte excesivamente caliente, bajo la lluvia o sobre un soporte impregnado de agua, sobre un soporte helado o con vientos fuertes.
- Nunca diluir con agua.

## Características legales

### Clasificación AFNOR

- Producto mineral según la norma AFNOR NF 30-808 (<5% de materia orgánica).
- NF T 36-005: Familia I - Clase 1b1

### Higiene y seguridad

- Producto en fase acuosa, no sujeto al etiquetado
- Protección de las personas (gafas, guantes y manga larga es obligatorio).