

# HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## COTETERM ACRYLIC SLX

Revestimiento decorativo con aditivos de siloxano en fase acuosa para decoración e impermeabilización de fachadas

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Coteterm Acrylic SLX, también conocido como Sika-Wall®-6500 Acrylic 1.2 SLX, es un revestimiento acrílico mineral en dispersión acuosa para revestir fachadas y sistema Sikatherm® (SATE).

### USOS

- Como protección y revestimiento decorativo para fachadas
- Como mortero de acabado para sistemas de aislamiento térmico por el exterior (SATE)
- Rehabilitaciones de fachadas

### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Bajo mantenimiento de la fachada
- Acabado impermeable
- Resistente a los álcalis del cemento
- Impermeable al agua de lluvia y permeable al vapor de agua
- Buena flexibilidad
- Buena adherencia a los materiales de construcción más comunes
- Fácil aplicación
- Proyectable con equipo de aplicación común

### INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Mortero de resina acrílica en base agua
Presentación	Botes de 25 kg
Apariencia / Color	Consulte la carta de colores
Conservación	12 meses desde la fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	En sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. En lugar fresco y seco con temperatura comprendida entre +5°C y +30°C.
Densidad	~ 1,75 ± 0,1 kg/l
Granulometría	1,5 mm
Contenido sólido por volumen	80% ± 5%

### INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	Aprox. 2,5 ± 0,5 kg/m <sup>2</sup> Nota: Estos valores son teóricos y no tienen en cuenta la aplicación de material necesario debido a la rugosidad del soporte, sus desniveles, etc.
Temperatura Ambiente	Min +7° C / Max +25° C

<b>Punto de Rocío</b>	Aplicar a temperatura de al menos 3°C sobre el punto de rocío
<b>Temperatura del Soporte</b>	Min +7º C / Max +25º C
<b>Producto Aplicado Listo para su Uso</b>	Tacto: 2 horas Repintado: 24 horas

## NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

## LIMITACIONES

COTETERM ACRYLIC SLX no se debe aplicar:

- Cuando se esperen lluvias.
- A temperaturas inferiores a +8°C y/o debajo del punto de rocío.
- En hormigones menores de 28 días.
- Con humedad relativa del aire superior al 80%.
- No aplicar cuando se prevean heladas.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Calidad del soporte: Los soportes de hormigón nuevo deben tener una edad mínima entre 3 y 4 semanas, dependiendo de las condiciones climáticas, y una humedad máxima del 5% a 2 cm de profundidad. Se deben eliminar los restos de desencofrantes. Los soportes de mortero, fibrocemento o yeso deben estar limpios y secos.

Preparación del soporte: Todas las superficies estarán limpias, secas, libres de partículas sueltas o mal adheridas. Las de hormigón o mortero estarán exentas de lechada de cemento y las de acero de incrustaciones, cascarillas y herrumbre. Los soportes de hormigón se deben preparar preferiblemente con medios mecánicos (chorro de arena, granallado, etc.), dejando un acabado fino pero no bruñido.

### MEZCLADO

El producto se presenta listo para su uso. Se recomienda homogeneizar el producto antes de la aplicación, utilizando preferiblemente una batidora eléctrica de baja velocidad (600 r.p.m), hasta su total homogeneización, durante aproximadamente 3 minutos. Evitar en lo posible la oclusión de aire.

## APLICACIÓN

La aplicación puede realizarse mediante llana o pistola de gotelé. En general el producto no se diluye, en caso necesario el producto admite un 5% de agua limpia y potable. Para acabado de gota aplastada, pasar una llana por el producto proyectado. Para fratasados del producto se utilizará un fratas de plástico o madera, esperando para ello unos minutos tras el extendido del producto, hasta que adquiera una cierta consistencia. Para acabados rayados o rústicos se deben utilizar las herramientas correspondientes.

### TRATAMIENTO DE CURADO

Proteger el producto aplicado de una deshidratación temprana utilizando los métodos de curado adecuados.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Los útiles y herramientas se limpiarán con agua inmediatamente después de su empleo con agua. El producto una vez endurecido solo puede ser eliminado por medios mecánicos.

## RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

## NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben co-

nocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandaràn a quièn las solicite.

**OFICINAS CENTRALES Y FABRICA**

Carretera de Fuencarral, 72  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38

**OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO**

C/ Aragoneses, 17  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38



**Hoja De Datos Del Producto**  
**COTETERM ACRYLIC SLX**  
Octubre 2021, Versión 01.01  
02181510000000316

COTETERMACRYLICSLX-es-ES-(10-2021)-1-1.pdf

