



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaCeram® SL

ADHESIVO FLEXIBLE EN PASTA PARA LA PEGA DE ENCHAPES.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El **SikaCeram® SL** es una pasta adhesiva en dispersión de alta adherencia y flexibilidad, lista para su empleo, en el pegado continuo en capa delgada de piezas cerámicas, sobre placas de sistemas livianos o sustratos comunes como mortero o concreto

USOS

El **SikaCeram® SL** es un producto para pegar en capa delgada (3 a 5 mm) en interiores y exteriores:

- Enchapes cerámicos
- Enchapes tipo porcelanato
- Se puede usar en baños, cocinas, fachadas, etc.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

El **SikaCeram® SL** es un producto:

- Semiflexible
- De fácil colocación gracias a su excelente manejabilidad y su alta tixotropía.
- Listo para su empleo, por lo que no necesita mezclarse con agua.
- Alta adherencia a la mayoría de los soportes.
- No necesita imprimación en la colocación de piezas cerámicas sobre sistemas livianos.

CERTIFICADOS / NORMAS

Clasificación USGB LEED:

SikaCeram® SL conforme a los requisitos LEED v3. IEQ, Crédito 4.1 Materiales de Baja Emisión: Adhesivos y Sellantes.

SikaCeram® SL conforme a los requisitos LEED v3. IEQ, Crédito 4.3 Materiales de Baja Emisión: sistemas de pisos. (Método SCAQMD 304-91) Contenido VOC < 65 gr/l

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Cuñete de 5 galones (Aprox. 28.5 kg)
Apariencia / Color	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tipo: Resinas acrílicas ▪ Color: Crema oscuro
Vida en el recipiente	Doce (12) meses desde la fecha de producción.

Condiciones de Almacenamiento	Almacene el producto en un sitio fresco, bajo techo, sobre estibas de madera y en su empaque original bien cerrado. Para su transporte, deben tomarse las precauciones normales para productos químicos.			
Densidad	1,5 kg/l \pm 0.05 kg/l.			
Resistencia a la Adherencia a tensión	> 10 kg/cm ² 28 días.			
Consumo	Formato (cm)	Llana (mm)	kg/m²	m²/cuñete
	20 X 20	4.5 x 4.5	1.5 - 2.0	15 - 19
	30 X 30	6 x 6	2.5 - 3.0	10 - 12
	40 x 40 or more	10 x 10	4.5 - 5.0	5 - 6
Espesor de Capa	5 mm			
Temperatura Ambiente	Entre + 5°C y 30°C			
Tiempo Abierto	Aproximadamente 20 minutos (NE 1346) (20°C)			

CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

El soporte debe estar nivelado, seco, sano, compacto, limpio y exento de polvo, suciedad, lechadas superficiales, partículas sueltas, residuos de desencofrantes u otro material contaminante. Los soportes no deben tener una humedad alta en el momento de la colocación del producto.

MEZCLADO

SikaCeram® SL es un producto de un componente, listo para usar, solo basta mezclarlo bien hasta homogeneizarlo. Para impermeabilizar placas de fibrocemento antes de pegar la cerámica se puede pintar con una capa de **Sika ImperMur**. Cuando se requiera mejorar la calidad de morteros o concretos, e incrementar la adherencia del **SikaCeram® SL** se debe imprimir con **SikaLátex** ó **Sika ViscoBond**.

APLICACIÓN

SikaCeram® SL se aplica extendiendo el producto con una llana metálica dentada, formando un ángulo de entre 45 y 60º con la base en paños pequeños. Luego, se debe colocar la cerámica y presionar suavemente hasta obtener una correcta fijación. El emboquillado se llevará a cabo con **Binda Boquilla Acrílico**, transcurridas al menos 48 horas de colocada la cerámica.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas se limpiarán con agua inmediatamente después de su uso, antes de que el producto haya endurecido. El **SikaCeram® SL** endurecido solo puede ser eliminado por medios mecánicos.

LIMITACIONES

- Los soportes cementosos deberán tener una edad mínima de 7 días.
- La limpieza de las manos se efectuará con agua y jabón antes de que el producto haya endurecido.
- No se deben aplicar capas gruesas, superiores a 5 mm dado que el curado se retardará excesivamente.
- Uno de los dos materiales a adherir debe ser absorbente, si ambas superficies tienen una baja absorción, el curado se retardará excesivamente.
- Altas humedades relativas mayores al 80% y temperaturas bajas pueden retardar significativamente el proceso de curado.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de protección para su manejo. Consultar hoja de seguridad del producto.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte

Tocancipá Cundinamarca Colombia

phone: +57 1 878 6333

e-mail: sika_colombia@co.sika.com

web: col.sika.com



Responsabilidad Integral



Código: CO-BC 033-1



Código: CO-SA 006-1

Hoja de Datos del Producto

SikaCeram® SL

Febrero 2018, Versión 01.01

020404020010000041

SikaCeramSL-es-CO-(02-2018)-1-1.pdf

