

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

SikaCeram SL

ADHESIVO FLEXIBLE EN PASTA PARA LA PEGA DE ENCHAPES.

DESCRIPCIÓN

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.

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.

MODO DE EMPLEO

Preparación del soporte

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.

Preparación del producto

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 del producto

SikaCeram SL se aplica extendiendo el producto con una llana metálica dentada, formando un ángulo de entre 45 y 60° 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.

Consumo			
Formato (cm)	llana (mm)	kg/m ²	m ² /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 o mayor	10 x 10	4.5 - 5.0	5 - 6

DATOS TÉCNICOS	Tipo:	Resinas acrílicas
	Color:	Crema oscuro
	Densidad:	1,5 kg/l ± 0.05 kg/l.
	Tiempo abierto (20°C):	Aprox. 20 minutos (NE 1346)
	Espesor máximo de capa:	5 mm
	Temperatura de aplicación:	Entre +5°C y 30°C
	Tiempo de rectificación (20°C):	Aprox. 10 minutos
	Adherencia a 28 días (tensión directa):	> 10 kg/cm ²

PRECAUCIONES	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.
--------------	---

MEDIDAS DE 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.
----------------------	---

PRESENTACION	Cuñete de 5 galones (Aprox. 28.5 kg)
--------------	--------------------------------------

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	El tiempo de almacenamiento es de doce (12) meses en 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.
-----------------------------	--

CODIGOS R/S	R: 52 S: No aplica
-------------	-----------------------

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



Responsabilidad Integral



ISO 9001
Codigo: CO-SC 033-1



ISO 14001
Codigo: CO-SA 008-1



NOTA

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

Hoja Técnica de Producto

SikaCeram SL
Versión: 01/2015

