CONSTRUYENDO CONFIANZA

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaCeram® SL

ADHESIVO FLEXIBLE EN PASTA PARA LA PEGA DE ENCHAPES.

DESCRIPCIÓN 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 tixotropia.
- 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	▪ Tipo: Resinas acrílicas ▪ Color: Crema oscuro
Vida útil 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 ± 0.05 kg/l.
Resistencia a la Adherencia a tensión	> 10 kg/cm² 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 (EN 1346) (20°C)

NOTAS

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

LIMITACIONES

- Muros interiores se consideran muros con alturas máximas de 3 metros. Para muros interiores con alturas mayores o fachadas por favor consultar con nuestro Departamento Técnico para realizar pegado elástico con productos especiales.
- 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 absorvente, 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.

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.

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 imprimar con **SikaLátex** ó **Sika ViscoBond**.

APLICACIÓN

SikaCeram® SL se aplica extendiendo el producto con una llana metálica dentada, formando un ángulo 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 **SikaCeram®-630 Color** o **SikaCeram®-650 Boquilla Plus**, 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.

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. Otras restricciones: ver notas legales.

NOTAS LEGALES

MANTENGASE EL ENVASE BIEN CERRADO • MANTENGASE FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS • NO APTO PARA CONSUMO HUMANO • SOLO PARA USO INDUSTRIAL • SOLO PARA USO PROFESIONAL.

Previo al uso de cualquiera de los productos Sika, los usuarios deben siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de uso de la edición más reciente de la Hoja de Datos del Producto y de la Hoja de Datos de Seguridad, disponibles en col.sika.com o llamar al Departamento de Servicios Técnicos de Sika a los a los números de contacto que aparecen en nuestra página web www.col.sika.com en la sección de Contáctenos.

Ninguna información contenida en la literatura y los materiales de Sika libera al usuario de la obligación de leer y seguir las advertencias e instrucciones para cada producto Sika como se establece en cada Hoja de Datos del Producto, etiqueta del producto y Hoja de Datos de Seguridad previo al uso.

Para más información y asesoramiento relacionado al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, el usuario debe referirse a la Hoja de Datos de Seguridad que contiene información relacionada con seguridad física, ecológica, toxicológica, entre otras.

El usuario debe leer la versión más actualizada de la Hoja de Datos de Seguridad antes de usar cualquier producto. Sika garantiza por seis (6) meses que, desde la fecha de compra, este producto está libre de defectos de fabricación y cumple con las propiedades técnicas de la Hoja de Datos del Producto actual si se usa de acuerdo con las recomendaciones de Sika y dentro de la vida útil en recipiente. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados.

NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA APLICA, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL ALGUNA. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE POR EL USO DE ESTE PRODUCTO EN UNA FORMA QUE INFRINJA ALGUNA PATENTE O CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE UN TERCERO.

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. 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 y condiciones generales de venta publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S
Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte
Tocancipá, Cundinamarca. Colombia
phone: +57 601 878 6333
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com