

FICHA DE PRODUCTO

SikaCeram[®]-350 Flex +

ADHESIVO EN PASTA PARA REVESTIMIENTOS CERÁMICOS Y PORCELANATOS SOBRE TABIQUES

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaCeram[®]-350 Flex + es un adhesivo en pasta para pegar porcelanatos de tamaño medio (hasta 1.800cm² o 30cm x 60cm), cerámicas o azulejos sobre superficies sometidas a deformaciones, tales como tabiques de fibro-cemento o yeso cartón. Para formatos mayores a 30cm x 60cm utilizar SikaCeram[®] 275 Mega Flex Black o SikaCeram[®] 291 Mega Flex White.

USOS

Para pegar en interiores:

- Azulejos
- Cerámica tradicional
- **Porcelanatos** de tamaño mediano (30cm x 60cm)

Sobre las siguientes superficies:

- Fibro-cemento
- Yeso-cartón
- Hormigón y mortero cementicio.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Producto listo para su uso
- Fácil aplicación
- Excelente adherencia sobre tabiquería
- Alta resistencia al deslizamiento vertical
- Carece de solventes inflamables y/o tóxicos

CERTIFICADOS / NORMAS

Ensayado bajo la Norma UNE-EN 12004:2017 "Adhesivos para baldosas cerámicas. Requisitos, evaluación de la conformidad, clasificación y designación".

Clase D1

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Tineta de 25 kg
Conservación	9 meses
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en un lugar seco, fresco y ventilado, en su envase original cerrado.
Apariencia / Color	Pasta color gris
Densidad	~ 1,7 kg/l

INFORMACION TECNICA

Resistencia de Adhesión en Tracción	Tiempo abierto: $\geq 0,5$ N/mm ² , después de al menos 20 minutos (según norma UNE-EN 12004)
-------------------------------------	--

Ficha de Producto

SikaCeram[®]-350 Flex +

Agosto 2023, Versión 01.03

02171020000000028

Adhesión al Corte

Adherencia inicial a cizalla: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$, (según norma UNE-EN 12004)

Adherencia a cizalla después de envejecimiento con calor: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$, (según norma UNE-EN 12004).

Adherencia a cizalla a alta temperatura: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$, (según norma UNE-EN 12004).

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	Aplicado en un espesor 4mm, el consumo es de 6,8 Kg/m ² aprox.
Rendimiento	Aprox. 3,6 m ² / Tineta, en 4 mm de espesor. Nota: El Consumo y el Rendimiento son valores aproximados y no consideran ningún material adicional requerido debido a la porosidad superficial, perfil de la superficie, variaciones en el nivel y las pérdidas debidas a la aplicación.
Espesor de Capa	Mín.: 2,5mm / Máx.: 4mm
Temperatura Ambiente	Mín.: 5°C / Máx.= 25°C
Temperatura del Soporte	Mín.: 10°C / Máx.= 25°C
Tiempo de Curado	12 a 14 días

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

- No se debe mezclar con ningún otro producto o aditivo.
- Producto listo para su uso.
- La aplicación debe ser directa al sustrato, no sobre impermeabilizantes elásticos o sustratos que impidan el curado (plástico, metal, desmoldantes, etc).
- No aplicar en pisos.
- No aplicar un espesor mayor al indicado (4mm).
- No aplicar por puntos, solo aplicar una capa homogénea con llana dentada.
- No aplicar superado el tiempo abierto (20 min a 20°C).
- Se debe esperar al menos 2 a 3 días antes de realizar el fraguado de juntas.
- Curado total se alcanza a los 12 a 14 días.
- Tiempos de curado pueden variar en condiciones de temperatura y humedad muy adversas, o dependiendo de las características del revestimiento y/o del sustrato.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Los usuarios deben leer la correspondiente Hoja de Seguridad (HDS) actualizada antes de usar cualquier producto. La HDS entrega información y consejos acerca de la seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de los productos químicos y contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia, llamar al CITUC a los siguientes teléfonos: +56 226 353 800 por intoxicaciones o +56 222 473 600 por emergencias

químicas.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

SikaCeram®-350 Flex + se debe aplicar sobre superficie seca. La superficie debe estar firme y limpia, sin desmoldante, yeso o pintura, sin restos de material mal adherido, etc.

MEZCLADO

Antes de la aplicación, revuelva SikaCeram®-350 Flex + durante un minuto hasta alcanzar una mezcla homogénea. Se debe evitar realizar una revoltura excesiva para minimizar el aire atrapado.

APLICACIÓN

Antes de utilizar, se debe realizar una correcta homogenización del producto dentro de la tineta al abrirlo. Aplicar SikaCeram®-350 Flex + sobre la superficie con llana dentada y colocar los porcelanatos, cerámicos o azulejos presionándolos sobre la base antes de transcurridos 20 minutos.

La aplicación debe ser directa al sustrato, no sobre impermeabilizantes elásticos o sustratos que impidan el curado (plástico, metal, desmoldantes, etc).

Se recomienda aplicar el producto dejando las estrías de la llana dentada en una sola dirección, paralela al lado mas corto de las cerámica, para evitar el encapsulamiento y permitir la salida del aire.

Aplicar adhesivo en la cara de pega del cerámico con el lado liso de la llana, para formatos mayores a 30cm x 30cm, o cuyo lado mayor supera los 30cm. El proceso de colocación debe garantizar que la cobertura del adhesivo en el sustrato de colocación y en el reverso de las piezas debe ser como mínimo 80%.

Ficha de Producto

SikaCeram®-350 Flex +
Agosto 2023, Versión 01.03
02171020000000028

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas y los equipos de aplicación, se deben limpiar con agua inmediatamente después de su uso. El material totalmente endurecido solo se puede remover por medios mecánicos.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
web: chl.sika.com



GESTIÓN
DE LA CALIDAD
RI-9500-0014
ISO 9001: 2015



GESTIÓN
AMBIENTAL
RI-14000-0013
ISO 14001: 2015



GESTIÓN
DE LA CALIDAD
RI-9500-0014
ISO 9001: 2015

Ficha de Producto

SikaCeram®-350 Flex +

Agosto 2023, Versión 01.03

02171020000000028

SikaCeram-350Flex+-es-CL-(08-2023)-1-3.pdf