

SikaCeram[®] - 204 Piso Sobre Piso

Adhesivo reforzado base cemento, para losetas, pisos y azulejos cerámicos o pétreos en general. **Cumple con norma ANSI 118.4 Tipo B.**

DESCRIPCIÓN

Adhesivo en polvo multipropósito, reforzado, base cemento, aditivos químicos y agregados con granulometría controlada para el pegado de recubrimientos cerámicos, naturales o pétreos en interiores y exteriores. Evita la formación de hongos y moho por la humedad.

USOS

- El **SikaCeram[®] - 204 Piso Sobre Piso** es un producto adecuado para el pegado e instalación de piezas cerámicas en general como losetas, mosaicos, azulejos, gres monococción y gres extruido de alta y mediana absorción (> 3%). Se recomienda para pisos con todo tipo de tráfico. Para tráfico pesado se recomienda. Si se quiere mejorar la adherencia con el sustrato se recomienda usar **SikaLatex N** a razón de 1 litro diluido en el agua de mezcla por saco de 20 kilos. para mejorar su resistencia y adherencia al sustrato. Para instalar piezas cerámicas de baja absorción (entre 0.5 y 3%), se recomienda solo en interiores residenciales con tráfico ligero. Utilice **SikaCeram[®] - 205** para casos más demandantes o para el pegado de gres porcelánico o piezas vitrificadas de muy baja absorción (≤ 0.5%).
- Las superficies sobre las que es idónea la aplicación del **SikaCeram[®] - 204 Piso Sobre Piso** son mortero, concreto, block y ladrillo, siempre que tengan buena planicidad. En caso de superficies irregulares se debe nivelar previamente con un material adecuado. Si es una superficie con mucho movimiento, usar un adhesivo de cerámicos base acrílico. Consultar nuestro Departamento Técnico para más información.

VENTAJAS

- Reforzado. Cumple con Norma ANSI 118.4 Tipo B
- Limpieza y rapidez en su aplicación.
- Fácil de usar, únicamente se mezcla con el agua necesaria.
- Excelente adherencia sobre las superficies de mortero y concreto.

- Fácil de colocar gracias a su excelente manejabilidad y fluidez.
- Adecuado tiempo abierto después de mezclado

DATOS TÉCNICOS

Color: Gris
Agua de mezcla: Máximo 6 litros por saco de 20 kg
Tiempo Abierto: > 30 minutos
Secado final: 24 horas para tráfico ligero.
Espesor por capa: Máximo 1 cm.
Presentación: Saco 20 Kg y Bolsa 5 Kg

APLICACIÓN**Preparación de la superficie**

La superficie debe estar nivelada, limpia, libre de polvo, grasa o cualquier material que impida la adherencia del producto. La superficie debe humedecerse sin dejar encharcamientos. Si se quiere mejorar la adherencia con el sustrato se recomienda usar **SikaLatex N** a razón de 1 litro diluido en el agua de mezcla por saco de 20 kilos.

Preparación del producto

En un recipiente limpio añada el 90% de la cantidad de agua y posteriormente añada lentamente el **SikaCeram® - 204 Piso Sobre Piso**. Luego añadir poco a poco la totalidad del agua. Se puede mezclar con un agitador eléctrico o neumático de baja velocidad (300 rpm) o manualmente. El mezclado debe prolongarse hasta obtener una pasta homogénea, exenta de grumos y de color uniforme (aproximadamente 3 minutos). Se debe dejar reposar durante 5 minutos antes de realizar la aplicación.

Aplicación

Una vez transcurrido el tiempo de reposo se debe agitar de nuevo la mezcla durante aproximadamente 15 segundos. A continuación, extender firmemente una capa delgada de la pasta sobre la superficie con una llana lisa, cubriendo solo el área que pueda trabajarse durante el tiempo abierto del producto.

Posteriormente aplique el resto del producto y peine la superficie con una llana dentada en una sola dirección (el rendimiento depende del tamaño de la pieza) para obtener el espesor deseado. Luego coloque y mueva las piezas de piso, loseta o azulejo, en sentido perpendicular al rallado,

presionando suavemente hasta obtener la ubicación deseada.

Es necesario esperar al menos 24 horas después de colocar el piso, loseta o azulejo para realizar el emboquillado o relleno de juntas con SikaCeram® Boquilla.

RENDIMIENTO

Formato loseta (cm)	Tamaño de llana (mm)	Cobertura por m ²
15x50	10x10x10	4
20x30	10x10x10	4
25x40	10x10x10	3.5
30x30	10x10x10	3.5
33x33	10x10x10	3.5
40x40	10x10x10	3
40x60	12x12x12	2.5
50x50	12x12x12	2.5
60x60	12x12x12	2
60x120	12x12x12	2

Los rendimientos son aproximados y pueden variar de acuerdo a la nivelación de sustrato y tipo de pieza cerámica.

CONDICIONES DE APLICACIÓN / LIMITACIONES

Temperatura de Aplicación:
Material, sustrato y temperatura ambiente: 10 °C a 35°C
Humedad del Sustrato:
El sustrato debe estar seco (contenido máximo de humedad 4%).

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Los equipos y herramientas se lavan con agua si el producto aún este fresco. El SikaCeram® - 204 Piso Sobre Piso endurecido sólo puede ser eliminado por medios mecánicos

ALMACENAMIENTO

6 (Seis) meses a partir de la fecha de elaboración, si se almacena en su empaque original sellado, en lugar seco, bajo techo, a temperaturas entre 10 °C y 30 °C.

MEDIDAS DE SEGURIDAD Y DESECHO DE RESIDUOS

Use guantes de hule para el manejo del producto, el contacto prolongado con él puede causar ardor.
En caso de contacto con la piel lave la zona afectada inmediatamente con agua y jabón, quite la ropa empapada o manchada de inmediato, no deje secar el producto.

En caso de contacto con los ojos lave en seguida con agua abundante durante 15 minutos y acuda cuanto antes al médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y acuda rápidamente al médico.

Desechar el producto una vez que haya polimerizado/curado en su totalidad ya que de esta manera el residuo no es peligroso. Consultar la hoja de seguridad del producto.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Las Hojas Técnicas de Productos son actualizadas periódicamente. Para asegurar que tenga la versión más actual, consulte Oficinas y Centro de Atención, o visite la página gtm.sika.com.

La aplicación adecuada del material es responsabilidad de quien lo aplica. Las visitas en sitio de personal de Sika son únicamente para recomendaciones técnicas, y no para supervisión o control de calidad.

Para dudas o aclaraciones: gtm.sika.com

Sika Guatemala
Oficinas y Centro de
atención.
14 Calle "B" 12-05
Guatemala, Guatemala.
Tel. (502) 23133300

Sika El Salvador
91 avenida Norte, 3ra
calle poniente #310 Col.
Escalón, El Salvador
Tel. (503) 2559-7100

Sika Honduras
Barrio El Benque, 2ª
calle, 12 avenida
noreste,
San Pedro Sula,
Honduras
Tel. (504) 2512-1240
(504) 2512-1269

Sika Nicaragua
Ofi plaza El Retiro, Edif.
5 2do. Piso, Suite 524
"B" Managua, Nicaragua
Tel. (505) 2254-7607