BUILDING TRUST

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaCeram®-650 Tile Grout Plus

BOQUILLA/FRAGUA CON RESISTENCIA AL CLORO, HONGOS, ALGAS Y ANTIMANCHAS PARA ENCHAPES EN ZONAS HÚMEDAS Y EN INMERSIÓN - PISCINAS

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaCeram®-650 Tile Grout Plus es un mortero impermeable en color blanco mejorado con polímeros con cualidades antihongos, antimanchas y con resistencia al cloro. Ideal para emboquillar exteriores, zonas húmedas como cocinas, baños, saunas, turcos y piscinas. Presenta un alto desempeño a la abrasión y absorción de agua clasificada como CG2WA según la norma NTC6050-3.

USOS

Como relleno de juntas en:

- Enchapes o baldosas de baja y alta absorción tipo Porcelanato (tablón y gres)
- Enchapes sobre sistemas livianos (Drywall) en interior y exterior
- Zonas húmedas (baños, cocinas, saunas, turcos)
- Zonas de constante inmersión (Piscinas, espejos de agua,canales).

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

Listo para usar (fácil de mezclar y aplicar)

- Puede usarse en exteriores
- Impermeable.
- No permite el crecimiento de hongos y algas
- Resistente al cloro (Piscinas)
- Juntas desde 1 mm hasta 10 mm
- No se fisura.
- Excelente adherencia y resistencia mecánica.

.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	2 y 10 kg
Apariencia / Color	Polvo Blanco
Conservación	12 meses desde la fecha de producción.
Condiciones de Almacenamiento	Almacene el producto en un lugar fresco, bajo techo y en su empaque original bien cerrado. Transportar sobre estibas en vehículos cerrados, protegidos de la humedad.
Consumo	Dependiendo del tamaño y espesor de enchape: (en kg/m²)

Formato enchape (cm)	Ancho junta			
	1mm	*2mm*	*3mm*	*4mm*
10x10	0.30	0.60	0.90	1.20
20x20	0.16	0.32	0.49	0.64
30x30	0.11	0.22	0.33	0.44
40x40	0.08	0.17	0.25	0.34
50x50	0.07	0.14	0.21	0.28
60x60	0.06	0.12	0.17	0.24

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.

LIMITACIONES

En pisos, proteja el área emboquillada del polvo y arena, cubriéndola con plástico o cartón después de su aplicación. La cantidad de agua que se debe agregar al **SikaCeram®-650 Tile Grout Plus** debe ser máximo la tercera parte de la cantidad de producto, un exceso de agua puede generar contracciones excesivas durante el fraguado, lo que puede derivar en fisuración, aparición de eflorescencias y variaciones no deseadas en el color. Además, este exceso de agua puede provocar contracciones en las juntas instaladas, comprometiendo tanto la estética como la funcionalidad del revestimiento. Se sugiere tener juntas con dimensiones mínimas de 3 mm x 3 mm para evitar desprendimientos.
El agua utilizada independientemente de su fuente, debe cumplir con los requisitos de la Resolución 1618 del 7 de mayo de 2010. En particular, el agua debe tener un pH (7 a 8), cloro residual libre (1 a 3 mg/L), dureza total (hasta 400 mg/L) y alcalinidad total (hasta 140 mg/L). Además, es necesario seguir las instrucciones de dilución del cloro de cualquier marca comercial antes de su adición a la pisicina. El incumplimiento de estas condiciones puede ocasionar una pérdida de la resistencia de la boquilla y un deterioro progresivo de la junta.
Para garantizar un mantenimiento adecuado de la boquilla, se recomienda evitar la aplicación de material existente nuevo **SikaCeram®-650 Tile Grout Plus** directamente sobre la boquilla existente. Esta práctica puede provocar problemas como el desprendimiento del material y alteraciones en la uniformidad del color, comprometiendo tanto la funcionalidad como la estética de la boquilla. Para puesta en servicio en zonas húmedas (balcón, baño, ducha, cocina, etc) el tiempo debe ser de mínimo de 3 días. Para puesta en servicio en piscinas, espejo de agua, saunas, etc, el tiempo debe ser como mínimo de 7 días. Para cualquier duda comuníquese con el departamento técnico de Sika.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho para su manejo.

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

La superficie debe estar sana, limpia, libre de grasa, pintura u otras sustancias extrañas.

MEZCLADO

En un recipiente adecuado verter la mitad del agua de amasado agregar el **SikaCeram®-650 Tile Grout Plus**, mezclar y agregar el agua restante hasta obtener la consistencia requerida. Se recomienda una dosificación en volumen de 3 partes de **SikaCeram®-650 Tile Grout Plus** con una parte de agua.

APLICACIÓN

Para realizar un excelente trabajo, instale sus enchapes:

- De baja absorción tipo porcelanato con **SikaCeram® B.**A o **SikaCeram® Porcelanato**.
- Sobre sistemas livianos con **SikaCeram® S.L**
- En piscinas con **SikaCeram Flex**.
- Una vez colocado el enchape y fraguado el adhesivo, dejar secar por 24 horas y aplicar el **SikaCeram®-650 Tile Grout Plus** con una espátula de caucho sobre toda la superficie, ejerciendo presión en las juntas , dejar secar aproximadamente 15 a 30 minutos después de terminada la aplicación permitiendo que el material adquiera cierta dureza superficial para evitar da-

ñarlo. Este tiempo puede variar dependiendo de la temperatura y humedad relativa del lugar de la aplicación.

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.

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, basadas 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 expresa o tácita de comerciabilidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal, pueden ser inferidas de esta información o de cualquier recomendación escrita o asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de modificar los productos y la información sin previo aviso. Los derechos de propiedad intelectual sobre marcas, textos, imágenes y demás contenidos del sitio web pertenecen a Sika y deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicados en la página web oficial: www.pri.sika.com. Sika no asume responsabilidad por el contenido de sitios web externos vinculados desde nuestra página. El uso de este sitio web puede implicar la recopilación de datos personales; consulte nuestra Política de Privacidad para más información sobre el tratamiento de datos conforme a la legislación aplicable. En caso de discrepancia entre versiones en distintos idiomas, prevalecerá la versión en español. Las condiciones se rigen por la legislación aplicable en el país donde se comercializan los productos.

SIKA MBCC PUERTO RICO CORPORATION
Dirección: Road 183 Km 1.7 Tomas de Castro Caguas PR 00726
Dirección postal: PO Box 9778 Caguas PR 00725
Horario: Lunes a viernes 8am – 5pm
Teléfono: (787) 258-2737