



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Quartz F 21

Agregado de cuarzo naturales utilizados en la aplicación de pisos industriales.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Agregados de cuarzo natural con granulometría específica para sistemas de recubrimiento de pisos industriales.

USOS

Agregados de cuarzo natural usado en combinación con resinas epóxicas o de poliuretano para diferentes sistemas de recubrimiento de pisos industriales.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Químicos inertes.
- Bajo contenido en humedad.
- Incrementan las resistencias mecánicas de los recubrimientos epóxicos y de poliuretano.
- Modifican la textura de acabado de estos recubrimientos.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química

Arena de sílice natural.

EN 1339:2002

Forma de las partículas: Redondeadas (EN 933-3)

Tamaño de las partículas: 0/1 (d/D)

Contenido en finos: <3% CAT. 1

Composición/Contenido

Cloruros: <0,05%

Sulfatos solubles en ácido: AS 0,2

Azufre total: <1,00%

Materia orgánica: No contiene

Contaminantes orgánicos ligeros: <0,1%

Absorción de agua: <1,0%

Reactividad álcali-sílice: No reactivo

Empaques

Bolsas de 15 Kg.

Vida útil en el recipiente	24 Meses.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en sus envases originales cerrados, en lugar fresco, seco, bien aireado y protegido de la acción directa del sol, lluvia, etc. En estas condiciones se conservan hasta 24 meses.
Consumo	Ver fichas técnicas y hojas de sistema del recubrimiento a aplicar en cada caso.

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.

INFORMACION ADICIONAL

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

El usuario debe leer las Hojas de Datos de Seguridad correspondientes más recientes antes de utilizar cualquier producto. Ésta proporciona información y consejos sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de los productos químicos y contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relacionados con la seguridad.

APLICACIÓN

En el proceso de mezcla:

Una vez realizada la mezcla de los componentes de la resina a utilizar, añadir lentamente, con el agitador en marcha y en la dosificación recomendada, el Sika® Quartz F 21 requerido en cada caso, continuando esta mezcla hasta obtener una masa homogénea y sin grumos.

En el proceso de espolvoreo:

De forma inmediata al extendido de la capa de resina, proceder al espolvoreo, ligero o a saturación, del Sika® Quartz F 21 requerido en cada caso, realizando esta operación de forma que el árido quede extendido de forma uniforme, sin presentar acumulaciones o faltas de material.

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.

Precaución: Lea de cualquiera de los productos Sika, los usuarios deben 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 APLICABLE, INCLUYENDO GARANTÍAS COMERCIALES O DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY, SIKA NO ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL 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.

SikaQuartzF21-es-CO-(03-2025)-2-2.pdf

