



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Guazukol® Super Flex

Mezcla adhesiva flexible multiuso.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

ADHESIVO CEMENTICIO TIPO C-3 FLEXIBLE Y MULTI-PROPÓSITO, 10 EN 1. MONOCOMPONENTE, LISTO PARA USAR, SE MEZCLA SOLO CON AGUA, APLICABLE EN INTERIORES Y EXTERIORES, VERTICAL Y HORIZONTAL, SIN DESLIZAMIENTOS, ALTO NIVEL DE ADHERENCIA.

USOS

Se trata de una mezcla adhesiva flexible, en base a ligantes hidráulicos, arenas de granulometría controlada y aditivos. Listo para usar, solo se agrega agua. Está especialmente diseñada para múltiples aplicaciones como:

- Colocación de piedra natural o reconstituida
- Sus propiedades impermeables lo hacen ideal para colocación de piezas en tanques y piscinas.
- Colocación de revestimientos sobre revestimientos existentes (piso sobre piso)
- Sobre losa radiante (zonas de altas temperaturas)
- cocinas, baños.
- Colocación de cerámica o porcelanato interior y exterior.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- **Elasticidad:** Ofrece una gran flexibilidad, ideal para aplicaciones que requieren movimiento.
- **Resistencia:** Su fórmula proporciona alta resistencia a la tracción, lo que lo hace durable.
- **Impermeabilidad:** Es resistente al agua, protegiendo las superficies contra la humedad.
- **Fácil aplicación:** es de fácil mezclado, solo debe adicionarse agua y mezclar.
- **Adherencia:** Buena capacidad de adherirse a diferentes superficies debido a su clasificación C-3.
- **Versatilidad:** Se puede usar en una variedad de aplicaciones, tanto en interiores como exteriores.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	bolsas de 20 Kg
Apariencia / Color	polvo grisáceo
Vida en el recipiente	Almacenado adecuadamente: 12 meses contando desde la fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados, en lugares frescos y secos, a temperaturas entre +5°C y +35°C.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	Tamaño de la pieza	Llana recomendada	Consumo
	hasta 15x15cm	6x6mm	3 Kg/m ²
	hasta 20x20cm	8x8mm	4 Kg/m ²
	hasta 30x30cm	10x10mm	5 Kg/m ²
	mayor a 30x30cm	12x12mm	6 Kg/m ²

Tiempo Abierto	25 minutos. En condiciones de temperatura y humedad normales, el anterior es el tiempo límite que se puede dejar Guazukol® Super Flex sobre la superficie sin colocar el revestimiento. Verificar antes que el adhesivo todavía esté fresco
Tiempo de Acabado	Tiempo de corrección: hasta los 25 minutos, las piezas pueden ser corregidas (dependiendo de la temperatura). Tomado de juntas: Podrán ser tomadas con pastina una vez que el adhesivo haya endurecido lo suficiente. Emplear la pastina específica para el tipo de junta (ancha / fina)

NOTAS

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

- Las condiciones climáticas desfavorables (sol fuerte, viento, baja humedad relativa ambiente o altas temperaturas) o un sustrato muy absorbente, pueden reducir el tiempo abierto a unos pocos minutos.
- Las desviaciones en la planeidad del soporte deberán ser inferiores a 5 mm medidas en un tramo de 2 metros de longitud.
- Espesor máximo de aplicación: 10 mm Cuidar que no se forme piel en el adhesivo extendido. Debe permanecer fresco al tacto antes de la colocación de la pieza. Si se formara una película superficial, re-estender el adhesivo con la llana dentada y no mojar con agua.
- Peso máximo de las piezas: 40 kg.
- Aplicado sobre losas radiantes, ésta deberá estar apagada 24 horas antes.
- Los revestimientos aplicados no deben lavarse ni exponerse a la lluvia durante al menos 6 horas y deben protegerse del sol fuerte y de las heladas durante por lo menos 24 horas después de la colocación.
- En superficies verticales exteriores, las baldosas o piezas importantes deberán ser ancladas mecánicamente.
- No emplear Guazukol® Super Flex sobre contrapisos y carpetas de anhidrita.
- No emplear sobre superficies de metal, goma, PVC,

paneles de yeso, enduidos de yeso, piedras naturales o reconstituidas sujetas a grandes movimientos por acción de la humedad, en mármol verde, ciertas piedras areniscas, pizarras, maderas y aglomerados.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SUSTRATO

Los sustratos de hormigón deben estar perfectamente curados (28 días) y secos, eliminada la lechada superficial (exudación), y cualquier parte suelta o débil que impida una correcta adherencia.

MEZCLADO

De ser posible, mezclar con un agitador mecánico de bajas revoluciones (400 a 600 r.p.m.). Agregar 1 parte de agua limpia en un recipiente adecuado. Sobre el agua, verter gradualmente 2,5 a 3,5 partes de Guazukol® Super Flex. Siempre verter el polvo sobre el agua. Mezclar hasta lograr una consistencia pastosa, dócil, homogénea y libre de grumos y dejar reposar aproximadamente 10 minutos. Luego re-mezclar durante 30 segundos adicionales y aplicar.

APLICACIÓN

Guazukol® Super Flex se aplica sobre el sustrato con una llana dentada. Como regla general, para escoger la llana dentada correcta, emplear aquella que proporcione una cobertura de por lo menos el 80% del respaldo de las piezas en paredes interiores y áreas de

tránsito liviano, y del 100% para las áreas de tránsito intenso. Extender una primera capa delgada de adhesivo (en un espesor aprox. 3 mm) en paños pequeños (de aprox 1 metro cuadrado por vez) con el lado liso de la llana, distribuyendo uniformemente, después, inmediatamente aplicar el resto del producto y peinar la superficie con la llana dentada, ajustando al espesor deseado. Para aplicaciones especialmente exigentes (pisos sometidos a cargas pesadas o solados a ser pulidos "in-situ", piezas de forma alabeada o con grandes nervaduras, piezas de gran tamaño o suelos sujetos a cargas pesadas) Guazukol® Super Flex debe aplicarse, además, al respaldo de la pieza (doble encolado). Se consideran piezas de gran tamaño a aquellas de más de 30 cm x 30 cm.

No es necesario mojar las piezas previamente.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Los útiles y herramientas utilizados se deben limpiar con agua inmediatamente después de su empleo, mientras el producto esté en estado fresco, antes que se produzca el endurecimiento. Una vez endurecido, se deberá remover por medios mecánicos

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

SIKA PARAGUAY S.A.

Avenida Artigas 3533 casi Sgto.
Asunción – Paraguay
Tel./Fax.: +595-21-289-6000
pry.sika.com

GuazukolSuperFlex-es-PY-(10-2024)-1-1.pdf

Hoja De Datos Del Producto
Guazukol® Super Flex
Octubre 2024, Versión 01.01
02171010200000771

