



HOJA TÉCNICA

Klaukol Pla-K®

Adhesivo en pasta para colocación de revestimientos, de empleo universal.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Klaukol Pla-K® es un adhesivo a base emulsiones acrílicas, con buen rendimiento, excelente adherencia y buena tixotropía.

USOS

Klaukol Pla-K® está diseñado para la colocación de revestimientos de baja, media y alta absorción sobre sustratos como:

- Yeso.
- Soportes flexibles.
- Hormigón.
- Cerámico preexistente.
- Mampostería.
- Fibrocemento.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Listo para usar.
- Alto poder de adherencia, incluso sin utilizar imprimaciones sobre diversos sustratos.
- Excelente trabajabilidad.
- Buena adherencia inicial y rápido curado.
- Buen rendimiento.
- Alta flexibilidad.
- Resistencia al deslizamiento.

CERTIFICADOS / NORMAS

NORMA LEED 2009 V 3.0 Contribución para la Construcción Sustentable.

CREDITO CAI 4.1 MATERIALES DE BAJA EMISION: Adhesivos y Sellantes.

COVT: Compuestos Orgánicos Volátiles Totales.

CREDITO MR5 MATERIALES REGIONALES.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Base química	Emulsiones acrílicas, resinas sintéticas y cargas minerales.	
Presentación	Balde de 7 kg. Balde de 30 kg.	
Conservación	12 meses a partir de su fecha de fabricación.	
Condiciones de almacenamiento	En sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados en lugares frescos y secos a temperaturas entre 5°C y 30°C.	
Apariencia / Color	Pasta cremosa / Blanca	
Densidad	1.7 kg/dm ³ (densidad de la pasta)	
Resistencia a tracción	7 días	> 0.8 Mpa
	28 días	> 1.2 Mpa
	14 días a temperatura ambiente + 14 días a 70 °C.	> 1.2 Mpa

Consumo	Espesor de la pieza	Llana sugerida	Consumo
	Hasta 8 mm	4x4 mm	2 kg/m ²
	8 - 10 mm	6x6 mm	2,4 kg/m ²

El consumo dependerá de localidad y planimetría de la superficie.

Espesor de capa	4 mm (Espesor máximo).
Tiempo abierto	15-20 minutos (20°C y 50% HR).
Producto aplicado listo para su uso	24 a 48 horas.

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

- No debe utilizarse para nivelar la superficie.
- Se recomienda que la aplicación sea directa al sustrato base (muro, losa, tabique).
- No aplicar en superficies saturadas de agua.
- No instalar sobre superficies que no estén limpias, libres de polvo, suciedad y grasa.
- No aplicar un espesor mayor al indicado (4 mm).
- No utilizar en temperaturas inferiores a 4°C.
- No utilizar sobre superficies metálicas, goma o linóleo.
- No utilizar en piscinas, exterior o en sitios donde el agua pueda quedar estancada.
- No debe utilizarse en grandes piezas.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web www.sika.com.uy, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Las superficies a pegar deben ser planas, resistentes y estar libres de polvo, partículas volátiles, ceras, aceites y grasas. Las superficies muy absorbentes deben tratarse previamente.

Sika Uruguay S.A.

Av. José Belloni 5514
CP 12200 - Manga - Montevideo -
Uruguay
Tel: +598 2 220 22 27
Fax: +598 2 227 64 17
E-mail: deptec@uy.sika.com



Hoja Técnica

Klaukol Pla-K®
Septiembre 2024, Versión 01.01
02171020000000043

APLICACIÓN

1. Aplicar una primera capa delgada de adhesivo con el lado plano de la llana o con cuchara.
2. Proceder a peinar el producto con la parte dentada de la llana, de modo que queden bastones de mezcla con un espesor igual a las medidas de los espacios existentes entre los dientes de la llana que se debe emplear (ver tabla de rendimiento). En la elección de llana, el principio general es elegir una que permita cubrir de adhesivo el reverso del revestimiento en no menos del 80% de su superficie en aplicaciones interiores y del 95% en aplicaciones exteriores.
3. Colocar las piezas elegidas presionándolas y asentándolas con ayuda de una maza de goma. Cuando la pieza a colocar no posea una planimetría adecuada, sugerimos utilizar la técnica de doble encolado, esto significa, que en el reverso de la placa a colocar, se deberá aplicar una capa fina de adhesivo antes de su instalación.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor notar que por las regulaciones específicas locales, los datos declarados para este producto pueden variar de país a país. Por favor consulte la Hoja Técnica Local por los datos exactos del producto.

NOTAS LEGALES

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.

KlaukolPla-K-es-UY-(09-2024)-1-1.pdf