

Sika PVA ColorFlakes

Chips delgados coloreados

Definición

General

Sika PVA ColorFlakes, son chips o láminas de colores brillantes y tamaños definidos, que colocado sobre la superficie de una resina coloreada como Sikafloor 263 SL y sellada con una resina traslucida Sikafloor 169 o similar, sirve para confeccionar pisos decorativos, de gran variedad, con una buena resistencia química y mecánica.

Usos

- Oficinas
- Cafeterías/Restaurantes
- Bibliotecas
- Locales comerciales
- Clínicas veterinarias
- Salas de espera
- Almacenes
- Hoteles
- Salones de exhibición
- Pasillos
- etc.

Características /Ventajas

- Colores brillantes
- Fácil aplicación
- Variedad de diseños
- Combinación de colores
- Tamaño definido
- Libre de VOC

Datos del producto

Forma /Colores

Colores :

White, Neutral Gray, Acorn, Sky Blue, Sonic y Black.



Importante :Colores referenciales, los cuales deben ser comparados con las muestras físicas y aplicaciones reales.

Tamaño : ¼”

Presentación

Saco de 25 kg

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento

12 meses en su envase original bien cerrado en lugar fresco y bajo techo, a temperaturas entre 5°C y 30°C.



Información del sistema

Detalles de la aplicación

Consumo /Dosificación Consumo : Desde 120 gr/m² a 1.000 gr/m². Dependiendo de lo deseado.

Calidad del sustrato El sustrato de hormigón debe estar estructuralmente sano y tener una resistencia mínima a compresión de 25 N/mm². La resistencia a tracción en la superficie del hormigón debe ser como mínimo 1.5 N/mm².
El sustrato debe estar limpio, seco y libre de todo tipo de contaminación, tal como aceites, grasa, revestimientos antiguos, tratamientos superficiales, etc.
En caso de duda, se recomienda realizar una prueba previa.

Preparación del sustrato Las superficies de hormigón deben prepararse por métodos mecánicos (granallado o escarificado) con el fin de eliminar la lechada superficial y obtener una superficie de poro abierto y texturada.

Las partes débiles del hormigón deben ser eliminadas y deben repararse los posibles defectos que tenga la superficie

Condiciones y limitaciones de aplicación

Temperatura del sustrato Mínimo: + 10°C / máximo: + 30°C

Temperatura ambiente Mínimo: + 10°C / máximo: + 30°C

Humedad del sustrato < 6% en peso. Usando medidor Sika Tramex
< 4% usando medidor CM o método de secado al horno
Medida con el método Sika – Tramex o secado al horno.
No debe existir humedad ascendente según ASTM (lámina de polietileno)

Humedad relativa Máximo 80%

Punto de rocío Cuidado con la condensación.
Para reducir el riesgo de condensación o porosidad en el piso terminado, la temperatura del sustrato y del piso antes de curado deben estar al menos 3°C sobre el punto de rocío.

Nota: Las condiciones de bajas temperaturas y alta humedad, aumentan la probabilidad de burbujas.

Instrucciones de aplicación

Método de aplicación / herramientas Antes de la aplicación, se debe comprobar la humedad del sustrato, la humedad relativa del aire y el punto de rocío. Después de una buena preparación de superficie, dependiendo de la porosidad del sustrato, se aplica una o dos manos de Sikafloor 161 como sello, luego se aplica una resina con color del tipo Sikafloor 263 SL, seguidamente se realiza riego de Sika PVA ColorFlakes, en la cantidad acordada o deseada. Luego de que haya secado, se debe retirar lo que no se adhirió y se deben eliminar todas las protuberancias y nuevamente se retiran los sobrantes y se aplica una capa de resina traslucida del tipo Sikafloor 169 (Ver hojas técnicas, de los productos complementarios).

Limpieza de herramientas Las herramientas y útiles se limpian inmediatamente después de su empleo con diluyente a la piroxilina. El material totalmente endurecido solo se puede remover por medios mecánicos.

Nota Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio.
Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

Restricciones Locales Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Consultar, por favor, la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

Instrucciones de seguridad

Salud y Seguridad

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la ficha de datos de seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 6353800 por intoxicaciones ó 2473600 por emergencias químicas.

Observaciones

La información, y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha Técnica local del producto correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S.A. Chile
Pdte. S. Allende 85
San Joaquín
Santiago
Chile

Tel. 56 2 510 6510
Fax 56 2 552 3735
www.sika.cl

