

FLOOR CRETE FLAKES IC-91XX

DESCRIPCIÓN

HOJUELAS DE COLORES PARA PISOS DECORATIVOS
EPOXICOS AUTONIVELANTES FLOOR CRETE

USO

Conocidos como hojuelas decorativas o chips, están compuestos por resinas a base de agua, minerales inorgánicos, aditivos y varios colorantes. Varía en sus formas, combinando cualidades estéticas y ergonómicas con resistencia química y a la abrasión. Puede ser combinado en opciones infinitas para obtener la apariencia óptima y la calidad de textura requerida para pisos epóxicos dejando un acabado cáscara de naranja que ayuda a reducir el deslizamiento.

BENEFICIOS

- Personaliza cualquier ambiente.
- 5 colores de línea, con pigmentos estables a los rayos UV.
- No es inflamable.
- Cubre fácilmente defectos del piso
- Dureza y flexibilidad óptimas
- Aplicación sencilla
- Recomendado para usarse con recubrimientos decorativos autonivelantes Floor Crete

PROPIEDADES FÍSICAS (Flake)

Naturaleza del Producto	Resina base agua	Rendimiento aproximado	1.3 m2/kg
Brillo	Mate < 15 a 60°	Poder cubriente (ASTM D6762)	>98%
Acabado recomendado	IC-8001 Acabado epóxico autonivelante transparente Floor Crete	Distribución de tamaño	¼" Análisis normal de tamiz (100 g/90 seg)
Espesor de película (ASTM D1005)	0.10 - 0.12 mm	Flexibilidad de la Superficie (ASTM F137*)	Ángulo Interior ≤ 110°
Metamerismo (ASTM D4086)	No metamérico	Textura de la superficie	Liso

USOS RECOMENDADOS EN SISTEMA DE PISOS DECORATIVOS FLOOR CRETE

- Auditorios
- Agencias de autos
- Hogares
- Bares
- Centros comerciales
- Cafeterías
- Centros de entretenimiento
- Cocheras
- Comedores
- Cuartos sanitarios
- Hospitales
- Hangares
- Recibidores
- Oficinas
- Pasillos
- Restaurantes
- Salones de fiesta
- Tiendas departamentales

APLICACIÓN

1.-Aplicar sellador epóxico Floor Crete IC-7100 sobre el concreto limpio abarcando toda la superficie que se desea recubrir.

2.-Aplicar el color deseado de acabado epóxico autonivelante Floor Crete IC-8XXX acomodando el material de manera uniforme por todo el sustrato a recubrir. Se recomienda elegir y usar colores similares a los que componen el flake para disimular espacios poco saturados de hojuelas.

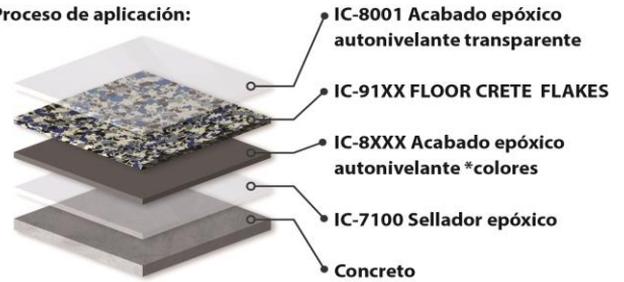
3.-Escarpar los Flakes Floor Crete sobre el acabado autonivelante Floor Crete IC-8XXX recién colocado, arrojandolos desde la mano con movimientos hacia arriba, de esta forma se acomodan al caer sobre el recubrimiento húmedo. La cantidad de Flakes a utilizar va a depender del diseño elegido y de la saturación que se desee lograr.

4.-Esperar 24 horas, tiempo recomendado para que el recubrimiento base (IC-8XXX) cure y pueda ser recubierto.

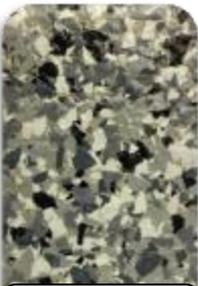
5.-Raspar la superficie con un rack metálico plano o una llana, para remover bordes, puntas y excesos de Flakes que pudieran haber quedado sueltos o mal colocados. Repetir con movimientos en diferentes sentidos procurando abarcar toda la superficie, esto para evitar un acabado no deseado.

7.-Recubrir con Acabado epóxico autonivelante transparente (IC-8001). El espesor de esta última capa depende de la textura final que se desea lograr, éste puede ser desde un acabado cáscara de naranja, hasta uno completamente liso.

Proceso de aplicación:



COLORES DISPONIBLES



IC-9106
NEBLINA



IC-9103
CAPIROTADA



IC-9108
DOMINÓ



IC-9110
GRANITO



IC-9111
ACUARIO

PRESENTACIÓN

Saco con 10 kg

IMPORTANTE

Todas las indicaciones de nuestros boletines están basadas en nuestra experiencia, conocimiento, y son emitidas de buena fe, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá evaluar el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.

“Si durante la aplicación del producto, el usuario aprecia algún problema evidente en el producto, esta deberá suspenderse antes de haberse aplicado 2 metros cuadrados (2 m2.), e informar inmediatamente al Técnico de Grupo Sayer , quien dará seguimiento adecuado a esta situación, de lo contrario, esta no será tomada en cuenta”.

Esta hoja técnica cancela y sustituye la versiones anteriores, recomendamos verificar en nuestra página web la versión más reciente.

• Fecha de Elaboración: 10/03/2020	• Fecha de Revisión: 11/03/2020	• Versión: 1
• Elaboró: Ana lo Ezquerro	• Revisó: Juan Carlos González	• Aprobó: Mauricio Redondo