

FLOOR CRETE EASY COLOR

IC-76XX

DESCRIPCIÓN

Barniz acrílico base solvente de color sólido semi-brillante

USO

Para uso interior y exterior.

Protege, renueva y da color a superficies de concreto, ladrillo, teja, piedras decorativas y cantera en general donde se requiera un acabado de color semi-brillante.

Se recomienda su uso en pisos de concreto estampado, de tráfico ligero; en piezas de barro (elementos decorativos) proporciona un acabado de color semi-brillante. Ideal para proteger muros o fachadas de concreto decorado con cantera, block decorativo o acabados texturizados.

BENEFICIOS

- Proporciona un acabado semi-brillante con alta resistencia a los rayos ultravioleta y a la alcalinidad.
- Posee resistencia a la abrasión y al tráfico ligero.
- Facilidad de aplicación, no requiere catalizador.
- Al ser libre de metales pesados, puede usarse ampliamente en el hogar y centros de trabajo.
- Excelente poder cubriente y secado rápido.
- Facilidad para reparar y dar mantenimiento.

PROPIEDADES FÍSICAS

Naturaleza del Producto	Acrílico	Método de Aplicación	Brocha o Rodillo	
Acabado	Semi-brillante <60U.B. a 60°	Espesor Recomendado	Seco @ 3 - 5 mils Húmedo @ 7 - 12 mils	
Relación de Mezcla en Volumen	No Aplica	Tiempo de Secado	Tacto	5 - 12min
			Duro	24h
			Para recubrir	30 - 60 min
Diluyente	D-0001 (En caso de requerir)	Peso Específico	1.05 ± 0.02g/mL	
Vida Útil de la Mezcla	No Aplica	VOC	525 g/L	
Contenido de Sólidos Totales	50±2%	Color	IC-7600 Beige IC-7610 Verde Musgo IC-7620 Verde Pasto IC-7630 Gris Oscuro IC-7640 Cashmere IC-7650 Terracota	
Contenido de Sólidos en Volumen	42 ± 2%			
Rendimiento Teórico	16.5 m²/L a 1 mils seco			

APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

LIMPIEZA: El concreto debe de tener al menos 28 días de curado. Toda la superficie deberá estar libre de aceite, grasa, polvo, desmoldante o cualquier otro contaminante, para este fin, lave hasta remover todos los contaminantes, enjuague abundantemente con agua y permita secar hasta que la superficie esté libre de humedad, puede verificarlo pegando por las orillas con ayuda de cinta adherible un pedazo de plástico o bolsa al piso, deje por espacio de 24 horas y evalúe la aparición de condensados.

NOTA: Problemas posteriores de humedad o contaminantes no removidos puede afectar el acabado final posterior a la aplicación.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

No aplicar a menos que la temperatura de superficie, esté 3° C arriba del punto de rocío, y la humedad relativa deberá estar por debajo del 85%. Fuera de las condiciones "NORMALES" se requerirán técnicas especiales de aplicación y/o adelgazamiento.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN:

Se recomienda aplicar 2 capas de producto, pero se pueden aplicar más capas hasta lograr el acabado y espesor deseado.

NOTA: El acabado obtenido dependerá de la porosidad de la superficie y el número de capas aplicadas.

MEZCLADO: Antes de usarlo, agite perfectamente el producto hasta que esté homogéneo. El producto viene listo para aplicarse con brocha o rodillo, pero en caso de requerirse puede agregar D-0001.

PARA MAYOR PROTECCIÓN

Sellar la superficie con 1-2 manos de una mezcla de IC-7500 Easy Clear Brillante con Diluyente D-0001, en una proporción de 2:1 por ejemplo: 2 litros IC-7500 con 1 litro de D-0001 y dejar secar completamente antes de aplicar el acabado IC-76XX Easy Color.

BROCHA:

- YB-200X Brocha natural, brocha con mango de madera, cerda natural y punta redondeada.
- YB-235X Brocha la aceitera: brocha con mango ergonómico de madera, con cerda natural y extra larga.

RODILLO

- YB-3130 Felpa para esmaltes y epóxicos.

NOTAS:

Evite el excesivo re-brocheo y/o las repasadas de rodillo.

Los tiempos de secado establecidos en esta hoja técnica pueden variar dependiendo de las condiciones de temperatura, espesor de aplicación, humedad, ventilación, etc.

El rendimiento del material va a depender de la porosidad del sustrato sobre el que se aplique.

NO mezclar este barniz con otro tipo de producto, y a que puede dañar sus propiedades y su rendimiento.

PRESENTACIONES

Envase con 1L
Galón con 4 L

ALMACENAMIENTO

24 meses a 25°C. Almacenar en condiciones secas, a la sombra y lejos de fuentes de ignición, calor y/o radiación directa del sol.

PRECAUCIÓN

Este producto contiene solventes inflamables, manténgase fuera del alcance de chispas o flama. el personal de aplicación deberá usar equipo de protección tal como guantes, mascarilla de respiración, goggles, etc. Estas instrucciones no intentan ser restrictivas pues el trabajo en campo es diferente, por lo tanto, Grupo Sayer no asume ninguna responsabilidad sobre los resultados de rendimiento, comportamiento o daño que pudiera causar esta emisión, sin la supervisión de campo correspondiente.

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 óptimas 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 deberá suspender la aplicación inmediatamente e informar 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 las versiones anteriores, recomendamos verificar en nuestra página web la versión más reciente.

Fecha de Elaboración: 04.05.2021	Fecha de Revisión: Mayo 2021	Versión: 1
Elaboró: Ing. Ivan Aaron Rivera Soto	Revisó: CEMI	Aprobó: Ing. Mauricio Redondo Escalante