

FERROCRYL SEAL®

Sellador acrílico de alto brillo para
hormigón alisado y/o visto.



DESCRIPCIÓN

Ferrocryl Seal® es un sellador (sealer) de base acrílica que embellece superficies de hormigón, mosaicos, estucos y terrazas. Protege la superficie del polvo y las manchas (ver tabla). Ferrocryl Seal® deja sobre la superficie una película transpirable, de buen grip y brillo agradable.

USOS

Ideal para aplicar en pisos duros sean de color o naturales, pisos de hormigón alisados, terrazas, mosaicos graníticos y toda superficie de hormigón donde se desee resaltar el brillo. Indicado para proteger superficies de hormigón visto por ejemplo tabiques y columnas.

BENEFICIOS

- Fácil de aplicar,
- Mejora el grip,
- Desarrolla mayor resistencia a la abrasión,
- Resistencia moderada a las manchas,
- Limpieza más rápida, más eficaz y más económica,
- No contiene solventes.

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie. Limpie la superficie para eliminar la suciedad que pueda impedir la adhesión de Ferrocryl Seal®. Para remover curadores o ceras acrílicas se recomienda el uso de Decapante D600® agente decapante. Para limpieza profunda utilizar Desengrasante D300® y neutralizar con D500®. Si la superficie desprende polvo y no está debidamente consolidada se desaconseja su uso.

Aplicación. Aplicar Ferrocryl Seal® en películas muy delgadas, por lo que se recomienda utilizar un rodillo de pelo corto para lacas de buena calidad, se recomienda humedecer el rodillo previo a su utilización. Dejar un pequeño charco que luego será extendido de forma uniforme sobre la superficie. Se recomienda esperar entre 30 y 60 minutos entre manos para realizar una nueva aplicación, según temperatura, humedad ambiente y cantidad de producto aplicado. En pisos una vez curada la última mano se podrá transitar la superficie moderadamente, recomendando el tránsito total y lavado pasadas las 24hs. No se debe diluir el producto

MANTENIMIENTO

Para mantener el brillo y evitar el rayado de la película se recomienda realizar el mantenimiento del piso en seco con mopa para la captura de polvo (dustmop), en húmedo lavar manualmente con mopa de microfibra, lampazo o utilizar lavafregadoras equipadas con PAD de limpieza Pioneer® Rojo. Utilizar Detergente D500® en sus diluciones recomendadas. Aunque Ferrocryl Seal® es una película de protección contra manchas, algunos compuestos especialmente ácidos pueden dañar la película, por lo tanto no puede ser apto para algunas superficies. Se recomienda realizar pruebas en el sitio para determinar su aplicación, si no está seguro, consulte al departamento técnico de Ferrocement®. Limpie los derrames de sustancias químicas tan pronto como sea posible, colaborará en el mantenimiento del brillo y de la película. No utilice productos de limpieza ácidos o cítricos.

RENDIMIENTO

El consumo aproximado es de 0,08 lt/m² por mano y se deben aplicar al menos dos manos (0,16 lt/m²). Dependiendo de la porosidad del sustrato el consumo se podrá elevar. El consumo del producto dependerá de la rugosidad de la superficie y su porosidad, realizar pruebas antes de su aplicación para definir el consumo real, a criterio del contratista.

PRESENTACIÓN

Bidón de 10 lt.

RESISTENCIA QUÍMICA

Tipo de mancha	6hs	12hs	24hs
Jugo	E	E	E
Vino	E	E	E
Café	E	E	E
Vinagre	E	E	E
Leche	E	E	E
Aceite de maíz	E	E	NR
Kétchup	E	B	B
Mayonesa	E	B	B
Líquido de frenos	NR	NR	NR
Aceite de motor	E	E	E
Mermelada	E	E	E
Salsa de Tomate	E	E	E
Gasoil	NR	NR	NR
Nafta	B	B	NR
Grasa	E	E	NR
Chicle	E	E	NR
Caramelo	E	E	NR

E: Excelente | B: Bueno | NR: No resiste. Ensayos realizados pasados 7 días de aplicada la película.

DATOS TÉCNICOS

Ingredientes activos	30% sólidos
Peso específico	1,04
pH	8
VOC	0%
Punto de inflamación	N/A
Punto de congelamiento	0 °C
Apariencia	líquido blanco lechoso
Vida útil	24 meses en envase original

ADVERTENCIAS

Ferrocryl Seal® no toma ni cubre grietas o microfisuras en la superficie. Las superficies tratadas con Ferrocryl Seal® que se deseen pintar, deberán ser pretratadas bajo las indicaciones del fabricante del revestimiento. No se recomienda utilizar el producto en áreas donde pueda estar en contacto por tiempo prolongado (12hs o más) con neumáticos, la goma puede adherirse al producto produciendo el desprendimiento de la película al retirar el vehículo del lugar.

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Dos años en envase original cerrado, almacenado en un lugar seco y fresco, a temperaturas entre 18 y 22°C.

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

No arrojar el producto a la tierra, cursos de agua o desagües. Una vez incorporado en el hormigón en estado endurecido no se le conocen efectos ambientales adversos.

PRECAUCIONES Y SEGURIDAD

Utilizar los elementos de protección adecuados para las manos, ojos y piel. Evitar ingerir. Para más información consultar la hoja de seguridad SGA.



APLICACIÓN DE LACA FERROCRYL SEAL®



DEJAR CURAR LA PELÍCULA ENTRE MANOS



DETALLE SOBRE POLICRET MICRO®



DETALLE SOBRE TABIQUE DE HORMIGÓN VISTO

Oficinas comerciales y planta industrial

Av. Presidente Perón 9430 (B1714OMQ)

Ituzaingó, Buenos Aires, Argentina.

Tel (+5411) 4621 2991

ferrocement.com.ar

La responsabilidad de **Ferrocement SA** está limitada a la calidad del producto y no se responsabiliza del mal uso, aplicación o incorrecto almacenado del mismo. **Ferrocement SA** con la presente hoja técnica pone a disposición la información necesaria para la aplicación del producto. Esta información está basada en resultados obtenidos por rigurosos ensayos y experiencias prácticas. **Ferrocement SA** prestará asesoramiento técnico al usuario que así lo requiera.

Última revisión: 04/2022 Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores. **Ferrocement SA** podrá cambiar sin previo aviso los parámetros en ésta descriptos. Consulte siempre por la última información.



GESTIÓN
DE LA CALIDAD

RI-9000-2439

