



ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI

RECUBRIMIENTO DE DOS COMPONENTES PARA PROTECCIÓN DE SUPERFICIES CONTRA GRAFFITOS DEJA UNA PELÍCULA LISA Y BRILLANTE DE COLOR DESEADO, A LA QUE NO SE ADHIEREN LOS ESMALTES ACRÍLICOS EN SPRAY, PERMITIENDO UNA FÁCIL LIMPIEZA.

DESCRIPCIÓN

ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI es un recubrimiento de buena resistencia ANTIGRAFFITI, formulado a base de resinas seleccionadas, pigmentos y aditivos químicos que le proporcionan un acabado brillante, poder cubriente, resistencia a la intemperie y un excelente efecto antigraffiti.

Se presenta en transparente, blanco que puede ser pigmentado en una gama de tonos pastel con nuestro Sistema de Igualación Espacios de Imperquimia.

PRESENTACIÓN

- Cubeta 19 L.
- Bote 4 L.
- Bote 1 L.

USOS

- Se emplea para decorar y proteger contra el graffiti y la corrosión a puertas, estructuras, zaguanes, tanques y todas aquellas superficies de metal o muros perfectamente bien aplanados y lisos que se deseen decorar y proteger contra el grafitado.

VENTAJAS

- **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI** forma un a película, la cual impide la adherencia del graffiti y que puede ser limpiado hasta 5 veces.
- Excelente poder anticorrosivo y resistencia a la intemperie.
- Buen rendimiento, poder cubriente y rápido secado.
- Colores firmes y excelente adherencia.
- No propicia la aparición de bacterias ni mohos en la superficie.
- El grafitado se limpia fácilmente con agua y jabón, tallando ligeramente con fibra verde "scotch", así como con estopa ligeramente humedecida con **ESPACIOS THINNER ESTANDAR**.
- Es un recubrimiento que puede ser repintado después de darle una asentada con lija de agua fina.

FORMA DE EMPLEO

a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie deberá estar seca, así como libre de polvos, grasas, óxido o cualquier contaminante que impida la correcta adherencia del **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI**.
- Los recubrimientos (pinturas) viejas o en mal estado deberán eliminarse por completo. Usando removedores, espátulas, cuñas, lijas, fibras, etc.

SUPERFICIES DE METAL

Aplique nuestro **GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL** con el fin de obtener una superficie libre de óxido, cascarilla de laminación, grasa u otras sustancias que impidan la correcta adherencia.

SUPERFICIES DE CONCRETO

Se recomienda mordantar la superficie con nuestro **GUARDQUIM PREP LIMPIAMUROS** lavando posteriormente con agua limpia y dejando secar perfectamente antes de aplicar el **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI**.

b) APLICACIÓN DEL ACABADO

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

- Mezcle bien los dos componentes antes de verterlos. Agregue el componente "B" dentro del componente "A" y mezcle cuidadosamente hasta obtener un color homogéneo procurando no introducir aire al producto.
- Con la superficie preparada, aplique el **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI** por medio de brocha o pistola.
- Se recomienda aplicar dos manos para lograr tonos uniformes.
- Debe permitirse el secado de la primera mano (de 1 a 1.5 h dependiendo de las condiciones ambientales), antes de aplicar la siguiente mano.
- Terminada la aplicación, lave el equipo con thinner.

El **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI** preparado tiene una vida de aplicación (Pot Life) de 1 h a 25 °C, ésta puede variar dependiendo de la temperatura del ambiente.

RECOMENDACIONES

- **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI** es un producto base solvente. Su aplicación debe hacerse en lugares bien ventilados y mantenerse lejos de flamas o chispas.
- Se debe de aplicar en superficies completamente secas.
- Contiene sustancias tóxicas cuya exposición prolongada o reiterada origina graves daños a la salud. Manténgase lejos del alcance de los niños.
- En superficies lisas resiste la limpieza hasta 5 veces antes del repintado; en superficies rugosas por que el lavado es más agresivo se le dará mantenimiento en la segunda limpieza.
- Utilice todo el producto preparado.
- En caso de querer diluir el **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI** utilizar **GUARDQUIM SOLVENTE XB**.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Un litro de **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI** rinde de 2 a 3 m² a dos manos, sobre superficies lisas.

NOTA: El rendimiento del **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI** varia dependiendo de la porosidad de la superficie del sustrato.

ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Líquido semi-viscoso
Color	-----	Blanco y una gama de tonos pastel Espacios de Imperquimia
% Material no volátil	ASTM D-2369	55 – 58% en peso
Densidad	ASTM D-70	1,10 – 1,13 g/cc
Viscosidad Brookfield de mezcla Ag. 4; 20 rpm., a 25 °C	ASTM D-2196	1000 – 1400 cps
Brillo 60°	ASTM D-523	85-95%
Secado al tacto a 25 °C	ASTM D-1640	45 – 60 minutos
Secado total a 25 °C	ASTM D-1640	24 h (máximo)
Relación de mezcla en peso	Funcional	Componente A= 90% Componente B= 10%
Adherencia	ASTM D-3359	Buena
Flexibilidad	ASTM D-522	Pasa
Estabilidad en el envase	ASTM D-1849	18 meses sin mezclar

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

ALMACENAJE

En su envase original, cerrado y en un lugar seco, fresco, protegido de los rayos solares, sin mezclar los componentes y alejado de cualquier fuente de ignición **ESPACIOS ESMALTE ANTIGRAFFITI** conserva sus propiedades durante 24 meses.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México. **Planta:** Carr. Fed. Méx – Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecámac, Edo. de México, C.P. 55755. **Atención al Cliente:** 800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.mx www.imperquimia.mx

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.