

POLIURETANO ANTIGRAFITI

DESCRIPCIÓN

ESMALPAR Antigrafiti es un recubrimiento base solvente de dos componentes, formulado a partir de una resinas acrílicas alifáticas y aditivos que endurecen al agregarle un reactivo químico especial para el producto.

VENTAJAS

- Protección antigrafiti.
- Excelente retención de brillo en interiores y exteriores.
- Alta resistencia química.
- Excelente durabilidad.
- Fácil aplicación.

USOS RECOMENDADOS

- Interiores y exteriores
- Superficies de concreto, tabique, aplanados de cemento, yeso, madera, tabla roca, acero, lamina galvanizada.

PROPIEDADES

PNV:	34- 36%
VISCOSIDAD:	13- 15 seg. (Copa Ford No. 4 a 25°C)
TIEMPO DE SECADO:	Al tacto 2- 3 hrs. 24.0 hrs. duro. Dependiendo del clima
No. DE COMPONENTES:	2
DENSIDAD:	0.97—0.98 g/cm ³

APLICACIÓN

La superficie deberá de estar libre de impurezas (grasas, ceras, silicones, polvo, humedad, oxido o algún otro contaminante). La capa de base color no deberá de tener mas de 24 hrs de aplicada, de ser así tendrá que ser lijada con lija 1500 0 2000, dar una nueva capa de base y posteriormente aplicar.

Nivel de mezcla:

Cuatro partes de ACABADO ANTIGRAFITI por una parte de catalizador.

a) Acero

Una capa de Primario Epóxico a un espesor seco de 3.0 mils.

Dos capas de Poliuretano Antigrafiti a un espesor seco por capa de 2.0 mils.

b) Superficies concreto, repellados, Block

Una capa de Sellador Block Filler

Dos capas de Poliuretano Antigrafiti

c) Lámina galvanizada y Aluminio

Una capa de Primario Universal a un espesor seco de 1.0 a 1.5 mils.

Dos capas de Poliuretano Antigrafiti a un espesor seco por capa de 2.0 mils.

Una vez realizada la aplicación es necesario dejar secar por 24 horas antes de realizar la limpieza de grafitti, la limpieza se deberá realizar con Reductor.

El procedimiento de limpieza consiste en mojar la superficie grafiteada con el reductor, cepillando esta área con uno de cerdas duras, y limpiando con trapo de algodón.

En caso que sea necesario se podrá repetir la operación de limpieza.

Una vez realizada la aplicación se deberá lavar el equipo con Thinner.

POLIURETANO ANTIGRAFITI



RENDIMIENTO

Rendimiento teórico a 1.0 mils de espesor:	15 m ² /L
Espesor de película seca por capa:	1.0 mils
No. de capas:	2

Nota:

Al calcular el rendimiento practico, se deberá tomar en cuenta pérdidas por aplicación, manejo de materiales e irregularidades de la superficie, por lo que se recomienda realizar una prueba de aplicación, para determinar el factor real de desperdicio de la obra que se está haciendo.

PRESENTACIÓN

- 4.0 L
- 19.0 L

PRECAUCIONES

- Evite el contacto con los ojos.
- No se deje al alcance de los niños.
- En caso de ingestión, no provoque vómito.
- Mantenga el envase bien cerrado y alejado de los rayos del sol.
- La inhalación deliberada de este producto, puede causar daños severos a la salud.

ALMACENAMIENTO, MANIPULACIÓN, TRANSPORTE.

- Producto inflamable, mantenga bien cerrado en áreas ventiladas, apartado de altas temperaturas o chispas.
- Evite el contacto con piel y ojos.
- Después de haber abierto el envase, mantengalo bien cerrado.
- Para su aplicación, use googles, guantes, mandil y mascarilla para solventes.