



Antigraffiti®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento protector permanente contra graffitis, de alta dureza, resistente a solventes e intemperismo. Es un sistema para proteger toda superficie contra el graffiti (grafismo - pintarrajeado de superficies con tintas o pinturas).

Usos

Se crea un escudo antigraffiti en las superficies protegidas. Se utiliza también, como acabado final para recubrir todo tipo de superficies expuestas a agentes químicos (solventes, ácidos y álcalis débiles) y atmosféricos.

Protege contra: Pinturas aerosol de todos tipos, marcadores, tintas, lápiz, pinturas de aceite, adhesivos, pinturas látex, papeles engomados etc.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Ver Tabla No. 1

3.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Antigraffiti®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

1. En caso de superficies porosas o nuevas tales como: Piedra, Concreto, Mármol, Mortero, Granito, Tabique, Madera, Mampostería, Losetas, Cantera. Block. Aplanados de Yeso Aplicar Primario **Arquicril®** a 2 manos, dejando secar entre cada mano 4 horas para la aplicación de **Antigraffiti® AB o AM**.

2. En superficies pintadas con pinturas vinílica o esmalte aplicar el **Antigraffiti® AB o AM** directamente sin **Arquicril®** como Primario.

3. Para superficies metálicas y muros de publicidad se recomienda hacer pruebas con el **Antigraffiti® AB o AM** para checar que no se remueva el recubrimiento presente.

4. Aplicar **Antigraffiti®** a dos manos por medio de brocha de pelo, rodillo o pistola de aire, dejando secar entre manos de 6 a 12 horas dependiendo de las condiciones climatológicas del lugar.

5. Se puede poner en servicio el área aplicada después de 24 horas de aplicada la segunda mano de **Antigraffiti®**.

6. No se deben aplicar los recubrimientos sobre superficies mojadas o cuando exista amenaza de lluvia.

4.0 APLICACION

Preparar la mezcla con agitador manual o mecánico hecho con un taladro de 1/2", en la siguiente proporción:

- **Antigraffiti® AM** 2 lt. de resina (parte "A") 1 lts. de catalizador (parte "B").
- **Antigraffiti® AB** 3 lt. de resina (parte "A") 2 lts. de catalizador (parte "B")
- **Antigraffiti® AM COLOR** 2 lt. de resina (parte "A") 1 lts. de catalizador (parte "B")

NO PREPARAR MAS CANTIDAD DE LA QUE SE VA A APLICAR EN 30 MINUTOS.

Aplicación

No aplicar si la superficie está caliente o al rayo del sol. No se deberán aplicar los recubrimientos sobre superficies mojadas, o cuando exista amenaza de lluvia.

Mantener los envases de los recubrimientos siempre cerrados.

Limpiar los equipos inmediatamente después de haber terminado su aplicación con **Solveferro Antigraffiti®**.



Tabla No. 1 ANTI-GRAFFITI®	PROPIEDADES FISICAS		METODO ASTM
	AM	AB	
A) Producto Envasado			
A1. Consistencia mezcla	líquido		
A2. Toxicidad	si		
A3. Densidad mezcla (gm/cm ³)	1.07	1.015	D-1475
A4. Viscosidad mezcla Brookfield (cps.)	400	300	D-2393
A5. Color mezcla	ámbar		
A6. Inflamabilidad	si		
A7. Estabilidad			
Envase abierto (hrs.)	1		D-869
Envase cerrado (hrs.)	6		D-1849
Mezcla (min.)	30		
A8. Relación			
"A"/"B" (volumen)	2:1	3:2	
A9. % Sólidos			D-2369
Peso	48 a 50		
Volumen	46 a 48		
A10. Adelgazador recomendado	Solveferro No. 1		
B) Producto Aplicado			
B1. Tiempo de endurecimiento			D-1640
Al tacto (hrs.)	1-2		
Total (hrs.)	24		
B2. Rendimiento (m ² /lt)	4 - 5		
B3. Grosor de película (mils)			
Húmedo	4.53 a 3.62		D-4414
Seco	2.17 a 1.81		D-1400
B4. Capas recomendadas	2		
B5. % Dilución recomendada			
Brocha	10		
Aspersión	15		
B6. Acabado	mate	brillante	



Eliminación del Grafismo

1. Aplicar por medio de brocha de pelo, trapo o estopa limpia, con **Solveferro Antigrffiti®** de acuerdo a las superficies pintarrajeadas.
2. Limpiar la superficie con trapo o estopa limpia mojada en **Solveferro Antigrffiti®**.
3. Secar la superficie con trapo o estopa seca y limpia.
4. Se recomienda recubrir con **Antigrffiti®** a una mano después de 6 meses, cuando el grafiteado sea continuo. En caso de que sea esporádico, dar una mano cada 2 años.
5. Si después de un tiempo se quiere repintar la superficie protegida, esto puede hacerse con nuestros recubrimientos **Arquimavel®** o **Arquifine®** y se podrá volver a proteger con **Antigrffiti®**.

5.0 RENDIMIENTO

De 4 a 5 m²/lt. Dependiendo de la superficie.

Ver *Tabla No. 1.*

6.0 SEGURIDAD

ESTOS PRODUCTOS SON INFLAMABLES

- Causan quemaduras, los vapores son dañinos; conserve los envases tapados y retirados del calor, de las chispas y de flamas.
- No permita que llegue a los ojos o a la ropa; evite respirar sus vapores.
- Su aplicación requiere de una ventilación adecuada.
- Consultar Hoja de Manejo de Materiales.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

8.0 PRESENTACION

- **Antigrffiti® AB (Brillante)**
2400000180 = juego 5 lts.
240000014G = juego 20 lts.
- **Aislacreto Primario® (Mate)**
2400000218 = juego 3 lts.
240000024A = juego 12 lts.
- **Antigrffiti® AB L-600 (Brillante)**
2400010280 = juego 5 lts.
240001024G = juego 20 lts.

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx