



# Antigraffiti®

## Hoja Técnica

### 1.0 DESCRIPCIÓN 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 FÍSICAS

Ver Tabla No. 1

### 3.0 PREPARACIÓN 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 APLICACIÓN

Preparar la mezcla de acuerdo a lo que señala la etiqueta de instrucciones en el envase correspondiente:

- **Antigraffiti® AM** 2 L de resina (parte "A") 1 L. de catalizador (parte "B").

- **Antigraffiti® AB** 3 L de resina (parte "A") 2 L de catalizador (parte "B")

- **Antigraffiti® AB** 2 L de resina (parte "A") 1 L 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®**.

#### Eliminación del Grafismo

1. Aplicar por medio de brocha de pelo, trapo o estopa limpia, con **Solveferro Antigraffiti®** de acuerdo a las superficies pintarrajeadas.



Tabla No. 1 ANTI-GRAFFITI®	PROPIEDADES FISICAS		METODO ASTM
	AM	AB	
<b>A) Producto Envasado</b>			
A1. Consistencia mezcla	líquido		
A2. Toxicidad	si		
A3. Densidad mezcla (gm/cm <sup>3</sup> )	1.00	1.015	D-1475
A4. Viscosidad mezcla Brookfield (cps.)	400	300	D-2393
A5. Color mezcla	Transparente		
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)	Ver envase		
A9. % Sólidos			D-2369
Peso	48 a 50		
Volumen	46 a 48		
A10. Adelgazador recomendado	Diluyente Anti-graffiti		
<b>B) Producto Aplicado</b>			
B1. Tiempo de endurecimiento			D-1640
Al tacto (hrs.)	1-2		
Total (hrs.)	24		
B2. Rendimiento (m <sup>2</sup> /lt)	3 - 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	



2. Limpiar la superficie con trapo o estopa limpia mojada en **Solveferro Antigraffiti®**.

3. Secar la superficie con trapo o estopa seca y limpia.

4. Se recomienda recubrir con **Antigraffiti®** a una mano después de 6 meses, cuando el grafitado 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 **Antigraffiti®**.

## 5.0 RENDIMIENTO

De 3 a 5 m<sup>2</sup>/L 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

- **Antigraffiti® AB (Brillante)**

Juego de 3 L

Juego de 12 L

- **Antigraffiti AM (Mate)**

Juego de 3 L

Juego de 12 L

- **Antigraffiti® AB L-600 (Brillante)**

Juego de 12 L

## 9.0 GARANTIA

**CURACRETO, S.A DE C.V.**, garantiza que sus productos cumplen las especificaciones que se han definido en esta hoja técnica. Cualquier cambio en las recomendaciones de uso y aplicación a criterio de quien lo coloque, asume cualquier riesgo de falla. Para cualquier otro uso se recomienda contactar al área técnica de **CURACRETO, S.A. DE C.V.** antes de utilizar el producto.

En el caso que **CURACRETO, S.A DE C.V.** encuentre que los productos suministrados estén fuera de especificación, podrá reemplazar los mismos o reembolsar el importe de ellos a su propio criterio.

Fecha de Emisión: enero 2020.

Esta versión cancela todas las anteriores.