



Autocreto S®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento anticorrosivo y amortiguador de ruidos en las partes interiores de las carrocerías de automóviles y camiones.

Se emplea para ensordecer y proteger láminas metálicas de muebles, techos, ferrocarriles, buques, etc.

Inhibe la corrosión y amortigua toda clase de ruidos en los metales. De fácil aplicación. No escurre a temperaturas altas y resiste totalmente la salinidad evitando que se pique la carrocería por corrosión.

No se agrieta a temperaturas bajas. No se recomienda para inmersión continua en agua.

Producto base solvente, es inflamable y no debe aplicarse en lugares cerrados.

2.0 COMPOSICION

Asfaltos seleccionados plastificantes y fibras disueltos en solventes orgánicos.

3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Ver Tabla No. 1

4.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se apliquen el **Autocreto S®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de

Superficies Metálicas

Limpieza mecánica

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación

SSPC-SP5, acabado a metal blanco, o SSPC-SP 6 grado comercial del (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSSPC-SP 3. Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

Ver Tabla No. 2

4.0 APLICACION

Se deberán aplicar 2 manos mediante sistema de aspersión o brocha. Dejar secar entre la primera y segunda mano, cuatro horas.

5.0 RENDIMIENTO

De 2 a 4 m²/litro.

6.0 SEGURIDAD

EL PRODUCTO ES INFLAMABLE, causa quemaduras, el vapor es dañino; conserve el envase tapado y retirado 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 la 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 PRESENTACIÓN

0791110205 = cubeta 19 lts.

0791110260 = tambor 200 lts.



Tabla No. 1 AUTOCRETO S®	PROPIEDADES FÍSICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	pasta	
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (gm/cm ³)	1.1 a 1.2	D-2939
A4. Viscosidad Brokkfield (LTV) (cps)	30,000 a 40,000	D-2393
A5. Inflamabilidad	si	
A6. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	8	
Envase cerrado (meses)	6	
A7. Color	negro	
A8. % Sólidos		
Peso	78 a 79	D-2369
Volumen	70 a 71	
A9. VOC (g./lt.)	328	
B) Producto Aplicado		
B1. Grosor de película total (micras)		
Húmeda	500 a 1,000	D-4414
Seca	325 a 700	D-1400
B2. Cubrimiento (m ² /lt)	2 a 4	D-2939



Tabla No. 2 ASPERSION CON EQUIPO CONVENCIONAL		
PISTOLA	TOBERA	BOQUILLA
Brinks No. 18 o 62 67 67PB	67	67PB
DeVilbiss JGA-502 E 704	E	704
Usar Orificio de 15 a 21 mils DI		
Presión 7 kg/cm ²		
ASPERSION CON EQUIPO"" AIRLESS""		
PISTOLA	BOMBA	
Brinks Mod. 500 Mercury 5C	Mercury 5C	
DeVilbiss JGB-507 QFA 514	QFA 514	
Graco 205-591 President 30:1	President 30:1	
Usar Orificio de 23 a 27 mils DI Presión		

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