

## 1.0 NOMBRE DEL PRODUCTO

**AUTOCRETO S**

## 2.0 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.

Inhíbe 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.

## 3.0 COMPOSICION

Asfaltos seleccionados plastificantes y fibras disueltos en solventes orgánicos.

## 4.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Ver Tabla No. 1.

## 5.0 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 otras pinturas o recubrimientos.



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

TABLA No. 1 AUTOCRETO S	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) PRODUCTO ENVASADO		
A1. Consistencia	pasta	
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (gm/cm <sup>3</sup> )	1.1 a 1.2	D-2939
A4. Viscosidad Brookfield (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		D-2369
Peso	78 a 79	
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 <sup>2</sup> /lt)	2 a 4	D-2939



ANRIL 2013

- 07 RECUBRIMIENTOS -

079000 VARIOS  
079111 AUTOMOTRIZ - BASE SOLVENTE

079000 VARIOS  
079111 AUTOMOTRIZ - BASE SOLVENTE

Tabla No. 2 ASPERION CON EQUIPO CONVENCIONAL		
PISTOLA	TOBERA	BOQUILLA
Brinks No. 18 o 62	67	67PB
DeVilbiss JGA-502	E	704
Usar Orificio de 15 a 21 mils DI		
Presión 7 kg/cm2		
ASPERION CON EQUIPO™ AIRLESS™		
PISTOLA	BOMBA	
Brinks Mod. 500	Mercury 5C	
DeVilbiss JGB-507	QFA 514	
Graco 205-591	President 30:1	
Usar Orificio de 23 a 27 mils DI Presión		

con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

## 6.0 APLICACION

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



## 7.0 RENDIMIENTO

De 2 a 4 m<sup>2</sup>/litro.

## 8.0 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.



## 9.0 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.

## 10.0 PRESENTACION

0791110205 = cubeta 19 lts.  
0791110260 = tambor 200 lts.

## 11.0 GARANTIA

**CURACRETO, S.A de C.V.** garantiza que sus productos llenan las especificaciones que se han definido para ellos. No acepta otras garantías relacionadas con dichos materiales como es su aplicación y la recomendación de los mismos para algún otro uso específico. El recibir los productos de **CURACRETO, S.A. de C.V.** constituye la aceptación de los términos de esta garantía. 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.

- 07 RECUBRIMIENTOS -

ABRIL 2013