

## 1.0 NOMBRE DEL PRODUCTO

### SELLOCRETO ACRILICO

## 2.0 DESCRIPCION Y USOS

Sellador de juntas de construcción plástico y muy elástico. De aplicación en frío

Para sellar juntas constructivas de concreto, mármol, piedra, mampostería, aluminio, lámina, asbestocemento, vidrio, azulejo, plástico, etc. Como sellador en ventanería y cancelería; marcos de madera, aluminio, fierro, encristalado, tapajuntas, etc.

sobre concreto, piedra, azulejos, cerámica, vidrios, metales, plásticos, etc. y elevada resistencia a la intemperie y a los rayos ultravioleta.

No se decolora ni se vuelve quebradizo, ni se ablanda. Resiste temporalmente el contacto con aceites, ácidos y álcalis diluidos. No es tóxico ni inflamable.

Mantiene su adherencia y flexibilidad por largo tiempo en interiores y exteriores. Se adhiere a superficies húmedas y secas.

Composición: Elaborado con polímeros acrílicos, plastificantes y pigmentos.



## DES FISICAS

Cumple con la especificación ASTM C-834, para selladores de juntas latex Ver Tabla No. 1.

Utilizando el **SELLOCRETO ACRILICO**, se puede obtener un punto o crédito en el sistema LEED del USGBC.

1 crédito por un VOC menor de 50 g./lt.

EQ Crédito 4.2: Materiales de baja emisión: Pinturas y Recubrimientos de bajo VOC.

Las pinturas y recubrimientos utilizados para impermeabilizar en interiores aplicadas en el sitio, deberán cumplir con el siguiente criterio.

No deberán exceder el límite máximo de VOC de 50 g./lt. establecidos por el Green Seal Standard GS-11, Paints, First Edition, May 20, 1993

## 4.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General  
Las superficies deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites,



Tiene excelente adherencia

## 3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDA-

TABLA No. 1 SELLOCRETO ACRILICO	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) PRODUCTO ENVASADO		
A1. Consistencia	pasta	
A2. Toxicidad	no	
A3. Densidad (gr/cm3)	1.55 a 1.65	D-1475
A4. Penetración (mm/5 seg) 20°C	220 a 230	D-5
A5. Inflamabilidad	no	D-3934
A6. pH	8.0 a 9.0	E-70
A7. Color	blanco y gris	
A8. Estabilidad		
Envase abierto (hrs)	1 a 2	
Envase cerrado (meses)	6	
A9. % Sólidos		
Peso	84 a 86	D-2369
Volumen	72 a 73	
A10. VOC (g./lt.)	<1	D-3960
B) PRODUCTO APLICADO ESPECIFICACION ASTM C-834		
B1. Facilidad de extrusión (g/s) min.	3	C-731
B2. Envejecimiento acelerado		
Lavado	ninguno	
Hundimientos	ninguno	C-732
Cuartheaduras	ninguno	
Pérdida de adhesión (%) máx.	20	
B3. Encogimiento de volumen (%) máx.	25	C-733
B4. Flexibilidad a baja temperatura	pasa	C-734
B5. Recuperación (%) min.	80	
B6. Pérdida de adhesión (%) máx.	20	C-736
B7. Hundimientos (mm) max.	3	D-2202
B8. Índice de manchado máx.	2	D-2203
B9. Tiempo de secado máx.	pasa	D-2237
B10. Secado		
al tacto (min.)	60 a 90	D-1640
total (hrs.)	8 a 12	
B11 Intemperismo (hrs.)	1,800 a 2,200	D-822
B12. Cubrimiento (ml/mL junta)de 1 cm2	100-110	

CURACRETO, S.A. de C.V.

Tel.: (55) 5611-2023

Fax: (55) 5611-0021

www.curacreto.com

curacreto@curacreto.com.mx

polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos. Se recomienda limpiarlas, con un cepillo de alambre o sopleteado con aire comprimido.

## 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 SSPCSP 6 grado comercial del (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo se deberá alcanzar una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP 3 (Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberán estar entre 25 micras y 75 micras de profundidad.

Superficies de concreto o similares.

Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. Limpieza de superficies de concreto, para la aplicación de recubrimientos.

## 5.0 APLICACION Y RENDIMIENTO

Aplicar sobre juntas o grietas



húmedas, con pistola de calafateo, o espátula si se requiere elaboración de chaflanes. Alisar la superficie del sellador con agua, antes de que empiece a secar.

## SELLOCRETO ACRILICO GRIS

cartucho 300 ml.  
cubeta 19 lts.

## 9.0 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 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.

En caso de que la junta tenga una profundidad mayor a 1 cm. se recomienda rellenar la junta con **BACKER ROD**, dejando 1 cm. de profundidad antes de aplicar el **SELLOCRETO ACRILICO**.

Un cartucho de 330 cm<sup>3</sup>, sellará un volumen aproximado de 275 cm<sup>3</sup>. de junta.

## 6.0 SEGURIDAD

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.

## 7.0 PRESENTACION

### SELLOCRETO ACRILICO BLANCO

cartucho 300 ml.  
cubeta 19 lts.

