

1.0 NOMBRE DEL PRODUCTO

SELLACRETO RH

2.0 DESCRIPCION Y USOS

Sellador de juntas plástico asfáltico de aplicación en frío. Se utiliza para el sellado o calafateo de juntas, fisuras, y grietas en canales de riego, muros, techos, chaflanes, juntas de construcción, tragaluces, tornillos, traslapes de láminas, etc.



Viene listo para usarse, no es necesario calentarlo ni diluirlo. Se adhiere a todo tipo de superficies secas y limpias. Tiene una alta resistencia a la intemperie, agua, ácidos y álcalis diluidos. No requiere primario y es de aplicación rápida y sencilla.

COMPOSICION

Compuesto por asfaltos seleccionados, hules sintéticos, fibras de refuerzo y cargas minerales.

3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS



Cumple con la especificación ASTM C-920 para selladores de juntas de aplicación en frío. Ver Tabla No. 1

4.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General



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



TABLA No. 1 SELLACRETO RH	PROPS. FISICAS	METODO ASTM
A) PRODUCTO ENVASADO		
A1. Tipo	S	
A2. Grado	P	
A3. Clase	25	
A4. Uso	NT	
A5. Consistencia	pasta	
A6. Toxicidad	si	
A7. Densidad (g/cm ³)	1.28 a 1.32	D-1475
A8. Inflamabilidad	no	D-3934
A9. Combustible	si	
A10. Color	negro	
A11. Estabilidad		
Envase abierto (hrs)	6 a 8	
Envase cerrado (meses)	6	C-920
A12. % Sólidos		
Peso	92 a 93	D-2369
Volumen	89 a 90	
A13. VOC (g./lt.)	286	D-3960
B) PRODUCTO APLICADO		
B1. Envejecimiento acelerado	pasa	C-793
B2. Flujo	pasa	C-639
B3. Adherencia	pasa	D-1191
B4. Velocidad de extrusión (seg.)	18	C-603
B5. Dureza	30	C-661
B6. Envejecimiento (% pérdida)	5	C-792
B7. Secado al tacto (72 hr.)	pasa	C-679
B8. Cambio de color y manchado	pasa	C-510
B9. Adherencia y cohesión (perdida cm ²)	5	C-719
B10. Resistencia al desprendimiento (N)	35	C-794
B11. Pérdida de adherencia (%)	18	
B12. Rendimiento (lt./lt. de junta)	1.05 a 1.10	



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 deberá alcanzarse 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



Se aplica sobre superficies secas, por medio de espátula, llana, pistola de calafateo o manualmente previa humectación de las manos con agua. Aplicar un cordón continuo que llene perfectamente la junta. En caso de que la junta sea muy profunda, se recomienda colocar tiras de **JUNTACRETO FIBRA**, antes de aplicar el **SELLACRETO RH**. Se requieren de 1.05 a 1.10 lts. de **SELLACRETO RH**, por lt. de junta.

6.0 SEGURIDAD



EL PRODUCTO ES COMBUSTIBLE, causa quemaduras, el vapor es dañino; conserve el envase tapado y retirado del calor, de las chispas y de las flamas. No permita que llegue a los ojos o a la ropa; evite respirar sus vapores. Su aplicación requiere de una ventilación adecuada. Si se aplica en áreas cerradas, deberá disponerse de un extinguidor de fuego de bióxido

de carbono.

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

0901020105 = cubeta 19 lts.
0901020160 = tambor 200 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.