

Primercreto TEX®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Primario asfáltico híbrido en solución de solventes orgánicos, diluible en agua, de aplicación en frío. Es un sellador tapaporos de baja viscosidad, utilizado como base de sistemas de impermeabilización, se aplica sobre superficies secas o húmedas, no mojadas.

Se utiliza para sellar muros de colindancia, losas, techos, dalas, contratraves, superficies de fibrocemento, madera, etc.

Forma una película que aumenta grandemente la adherencia del sustrato a impermeabilizar y el impermeabilizante. Logrando un excelente anclaje.

Fija las partículas sueltas que puedan existir en la superficie, evitando así, que exista una falsa adherencia

Composición

Primario elaborado a base de asfalto modificado, cargas minerales, fibras sintéticas y solventes orgánicos.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Cumple con las especificaciones **ASTM D4479** Standard Specification for Asphalt Roof Coatings - Asbestos-Free.

Ver Tabla 1.

3.0 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

General

Las superficies sobre las que se aplique el **PRIMERCRETO TEX**, deben estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos y partículas sueltas.

Superficies Metálicas

La limpieza deberá efectuarse con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con herramienta mecánica). El perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

Superficies de concreto, o similares

Si el sustrato presenta imperfecciones, fisuras o grietas, estas deben sellarse con **PLASTICRETO** antes de la aplicación del **PRIMERCRETO TEX**.

Para preparar las superficies seguir las indicaciones de la norma **ASTM D4258** Standard Practice for Surface Cleaning Concrete for Coating.

5.0 APLICACIÓN

Aplicar sin diluir como impermeabilizante, con cepillo, brocha, escoba o aspersión.

Aplicar diluido en agua en relación 1 a 1 como primario tapa poro, con cepillo, brocha, escoba o sistema de aspersión.

6.0 RENDIMIENTO

Cubrimiento de 2.5 a 3 m²/l sin diluir como impermeabilizante.

Cubrimiento de 7.5 a 10 m²/l como primario tapa poro diluido con agua en relación 1 a 1.

7.0 SEGURIDAD

El **PRODUCTO ES INFLAMABLE**, puede causar quemaduras en la piel, sus vapores pueden ser dañinos; conserve el envase tapado y retirado del calor, chispas y flama. Evite el contacto con los ojos o la ropa; evite respirar sus vapores. Su aplicación requiere de una ventilación adecuada.

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.

8.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no debe ser menor de 5 °C ni mayor de 40 °C.

9.0 PRESENTACIÓN

- Cubeta 19 l
- Tambor 200 l

10.0 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.

Tabla No. 1		
PRIMERCRETO TEX	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	líquido	
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (g/cm ³)	0.89 a 0.93	D-1475
A4. Contenido de agua (% máximo)	0.5	D-95
A5. Asfalto (% peso)	44 a 46	D-2823
A6. Inflamabilidad	si	D-92
A7. Viscosidad Brookfield (cps)	100 a 200	D-2196
A8. Estabilidad en envase		
Abierto (h)	6	D-1849
Cerrado (meses)	6	D-638
A9. Color	negro	
A10. % Peso Sólidos	39 a 41	D-2369
A11. VOC (g/l)	<150	D-3960
B) Producto Aplicado		
B1. Secado		
al tacto (min)	10 a 30	D-1640
total (h)	24	
B2. Grosor de película (micras)		
Húmeda	150 a 250	D-4414
Seca	140 a 210	D-1400
B3. Cubrimiento (m ² /l)		
sin diluir	2.5 a 3.0	
Diluido 1 a 1 con agua	7.5 a 10	