



# Curacreto Blanco JR T2DCA Pavimentos®

## Hoja Técnica

### 1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Membrana blanca de curado para superficies horizontales de concreto fresco. Sirve para retener el agua original y permitir un curado o retención del agua original, con lo cual se obtiene la máxima resistencia de diseño del concreto.

#### Usos

Para el curado de toda superficie de concreto o mortero fresco, ya sean verticales, horizontales, etc. Evitan la formación de fisuras y agrietamientos en la superficie del concreto. Su uso evita el riesgo y costo de regar con agua. Retiene más del 90% del agua original del concreto. De fácil aplicación.

Se utiliza para el curado de concreto en calles, carreteras, por ejemplo: losas, pavimentos, pistas de aterrizaje, etc., donde se requiera la reflexión de los rayos solares, para reducir la temperatura superficial del concreto durante el curado. No es inflamable, de secado lento.

### 2.0 COMPOSICIÓN

Emulsión de ceras, resinas, parafinas, bióxido de titanio, aditivos en agua.

### 3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Utilizando el **Curacreto Blanco JR T2DCA Pavimentos®** 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.

Ver. *Tabla No. 1.*

### 4.0 APLICACIÓN

La aplicación debe efectuarse uniformemente, cuando la superficie del concreto esté húmeda pero no mojada. Utilizar aspersora manual o mecánica, cuidando que la aspersión no marque la superficie.

**NO DILUIR CON AGUA**

### 5.0 RENDIMIENTO

Ver *Tabla No. 1.*

### 6.0 SEGURIDAD

Consultar Hoja de Manejo de Materiales. Solicitarla a la Compañía.

### 7.0 ALMACENAMIENTO

Deberán almacenarse en lugares bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C ni mayor de 30°C.

### 8.0 PRESENTACIÓN

- Cubeta 19 lts.
- Tambor 200 lts..

### 9.0 GARANTÍA

**CURACRETO, S.A DE C.V.**, garantiza que sus productos cumplen las especificaciones que se han definido en esta hoja técnica. Cualquier cambio en las recomendaciones de uso y aplicación a criterio de quien lo coloque, asume cualquier riesgo de falla. Para cualquier otro uso se recomienda contactar al área técnica de **CURACRETO, S.A. DE C.V.** antes de utilizar el producto.

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.

Fecha de Emisión: enero 2020.

Esta versión cancela todas las anteriores.



Tabla No. 1 CURACRETO BLANCO JR T2DCA PAVIMENTOS®	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
<b>A) Producto Envasado</b>		
A1. Consistencia	fluido	
A2. Toxicidad	no	
A3. Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	0.98 a 0.99	D-1475
A4. Viscosidad		
Copa Ford # 4 (seg.)	7 a 12	D-1200
A5. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	6	
Envase cerrado (meses)	6	
A6. Adelgazador recomendado		
A7. Número de componentes	1	
A8. VOC (g./lt.)		
	<1	D-3960
<b>B) Producto Aplicado</b>		
B1. Grosor película húmeda (micras)	170 a 200	D-4414
B2. Pérdida máxima de agua (g/cm <sup>2</sup> )	0.02	C-309
B3. Cubrimiento (m <sup>2</sup> /lt)	5 a 7	