



# Compricreto®

Hoja Técnica

## 1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Tiras de espuma de poliuretano de baja densidad y diferentes medidas para juntas constructivas. Se usa como base o relleno entre estructuras y muros divisorios, juntas de construcción y dilatación. Para el sellado de traslapes en techos de lámina y como base para selladores elásticos, absorbe el movimiento de expansión y contracción debido a cambios de temperatura.

Mantiene la junta cerrada al paso del aire, polvo, tierra, suciedad, etc. Una vez colocado, sella la junta herméticamente.

## 2.0 COMPOSICIÓN

Tiras para Juntas a base de espuma de poliuretano de baja densidad de poliuretano.

## 3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

### LEED

Utilizando el **Compricreto®**, se puede obtener 1 crédito por un VOC menor de 50 g./lt. EQ Crédito 4.2: Materiales de baja emisión: Pinturas y Recubrimientos de bajo VOC. La pinturas y recubrimientos utilizados para impermeabilizar en interiores aplicadas en el sitio deberán cumplir con el siguiente criterio. También el producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior. Al igual cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultado del transporte donde se fabrica al lugar de uso.

Ver Tabla No. 1

Tabla No. 1 COMPRICRETO	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
<b>A) Producto Empacado</b>		
A1. Consistencia	Espuma de Poliuretano	
A2. Toxicidad	No	
A3. Densidad (Kg/m <sup>3</sup> )	23-24	
A4. Inflamabilidad	No	
A5. Estabilidad		
Envase cerrado (meses)	6	
A6. Rendimiento Metros Lineales	De acuerdo a su medida	



#### 4.0 APLICACION

El **Compricreto®**, deberá tener un espesor de 1 1/2 a 2 veces mayor el ancho nominal de la junta.

Para colocar el **Compricreto®**, es necesario comprimirlo. Se procede a insertarlo en la junta de manera que al expandirse, rellene la junta completamente.

#### 5.0 RENDIMIENTO

De acuerdo con las dimensiones de ancho y peralte de la junta. Se vende en un largo de 2.44 metros.

#### 6.0 LIMPIEZA DE LAS SUPERFICIES

##### General

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

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

#### 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

De 1.0 m<sup>3</sup> (metros cúbicos)

El **Compricreto®** se puede fabricar en el ancho y grueso que se deseen. La longitud podrá ser hasta de 2.44 metros.

#### 9.0 GARANTIA

**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.