



# Flexocreto Serie 600®

## Hoja Técnica

### 1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Malla autoadherible 100% fibra de vidrio tratada con un recubrimiento acrílico anticorrosivo para darle resistencia a la alcalinidad del cemento.

#### Usos

Para sellar juntas de paneles de yeso y cemento en muros y techos. Para recibir acabados o recubrimientos en todo tipo de losas armadas, aligeradas, bovedilla de concreto o de poliestireno, block, tabique de barro o extruido, concreto celular, sistemas de aislamiento, reparación de zanjas por instalaciones eléctricas o sanitarias, reparación de grietas.

Por ser un producto ideal para los sistemas constructivos se usa principalmente como refuerzo de cemento, paneles aligerados, paredes en interiores y exteriores, mármol, piedra, tabique, materiales cerámicos, azulejos, venecianos, molduras y productos de yeso, sus posibilidades de aplicación son diversas.

Posee características de alta resistencia a la tracción, estabilidad dimensional (no pierde su forma), estabilidad térmica, propiedades ignífugas (no propaga el fuego), elasticidad y acción capilar. Es resistente a los agentes alcalinos de los compuestos cementicios, a los ácidos, y no se degrada con el paso del tiempo.

#### Ventajas

- Facilidad de corte: con tijeras convencionales, no requiere cizallas.
- Fijación sencilla: directa a la superficie, no requiere de anclas. Ahorro: se pueden obtener espesores desde 3 mm
- Flexibilidad: la malla se adapta fácilmente a las superficies irregulares, no forma ondulaciones permitiendo detalles más precisos.
- Tiempo de aplicación: ahorra hasta en un 50% de tiempo en mano de obra.

- Limpieza: las masillas se aplican sin lanzarse, evitando ensuciar paredes o mobiliario, ahorrando desperdicio de material.

### 2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver *Tabla No. 1*

Malla de fibra de vidrio cuadriculada auto adherible de 60 g/m<sup>2</sup>.

### 3.0 APLICACIÓN

Extienda la malla del **Flexocreto serie 600®** manual o mecánicamente, eliminando bolsas y arrugas.

Cortar la malla con tijeras.

Utilizando una llana o espátula, integrar la malla hasta cubrirla completamente.

Detallar con una esponja mientras esté húmeda la superficie. Aplique una capa delgada y suficientes de yeso, mezcla o texturizado de su preferencia, capas demasiado gruesas impedirán que el sistema malla-masilla funcione adecuadamente.

### 4.0 SEGURIDAD

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

### 5.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos, bajo techo, en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.



Tabla No. 1 FLEXOCRETO 400®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Empacado		
A1. Consistencia	Tela tejida de fibra de vidrio	
A2. Toxicidad	No	
A3. Inflamabilidad	No	
A4. Peso/Área (g/m <sup>2</sup> )	60	
A5. Resistencia Tensión (N/50 mm)		D-579
Urdimbre	450	
Trama	650	
A6. Tejido	LENO	
A7. Color	Blanco	

## 6.0 PRESENTACIÓN

- Flexocreto 600: Rollo de 0.10 x 45 m = 4.5 m<sup>2</sup> Con adhesivo.
- Flexocreto 615: Rollo de 0.15 x 22 m = 3.3 m<sup>2</sup> Con adhesivo.
- Flexocreto 650: Rollo de 1.0 x 50 m = 50 m<sup>2</sup> Con adhesivo.

## 7.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

## 7.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones

normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página [www.curacreto.com.mx](http://www.curacreto.com.mx)