

**Plaka**  
Comex®



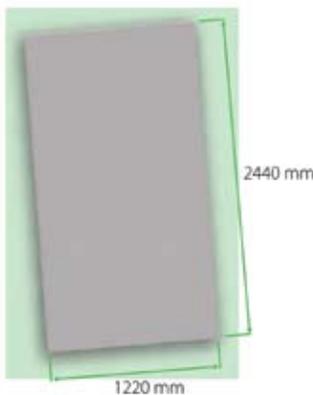
## Sistema Xtrema

Fichas Técnicas de Productos

Hazlo mejor, hazlo con Plaka.

Comex  LAFARGE

## Xtrema Plaka cemento



### Características Físicas

1.22m de ancho x 2.44m de longitud x 3 espesores (8, 10, 12mm).



### Características Físicas

Película de polietileno calibre 200 (0.075mm) en color transparente. Presentación en rollos de 70m de largo por 2.65m de ancho nominal (ancho útil 2.50m).

### Xtrema Plaka Cemento by Mexalit

#### Descripción

Xtrema es una placa fabricada con la más avanzada tecnología a base de cemento, fibras naturales y aditivos. No contiene asbesto.

#### Aplicaciones

Las placas Xtrema se pueden fijar a bastidores metálicos o de madera, son ideales donde se requiere una gran impermeabilidad.

#### Ventajas

- Resistente a condiciones extremas.
- Resistente a humedad y fuego.
- No combustible.
- Poco permeable.
- No permite agentes oxidantes.

### Membrana Impermeable by Mexalit

#### Ventajas

Protege el bastidor metálico al instalarse entre la placa Xtrema y el bastidor. Protección en ambientes no agresivos y de baja humedad para la estructura galvanizada portante de la placa.

## Xtrema Plaka cemento



### Características Físicas

Recomendado para rellenar orificios.  
Lista para usarse, fácil de esparcir.  
Rinde aproximadamente 1.1 toneladas.  
Color gris claro natural.

### Resanador Xtrema by Mexalit

#### Descripción

El resanador Xtrema by Mexalit está fabricado con resinas acrílicas base agua y cargas minerales, es una pasta lista para aplicarse directamente. Es ideal para rellenar orificios de tornillos en placas de Plaka Xtrema, así como para realizar pequeñas reparaciones de superficies.

#### Aplicaciones

Para llenar agujeros de clavos, tornillos y grietas en Placas Xtrema, así como en superficies de yeso, madera, ladrillo y piedra. Su fórmula homogénea, lista para usarse, se esparce fácilmente permitiendo una reparación rápida y profesional que no se agrietará, desprenderá o escamará.

#### Ventajas

- Listo para usarse.
- Excelente adherencia a diferentes sustratos.
- Resistente a la lluvia.
- Lijable.
- Pintable.
- Rápido secado.

## Xtrema Plaka cemento



TIPO	CLASE	CABEZA	GUÍA
<b>Xtrema-metal 20 (1")</b>	Metal	Cónica con gavilanes de frenado	Philips No. 2
LONGITUD	CALIBRE	PUNTA	CAPA
1"	No. 8	Broca	Cerámica



TIPO	CLASE	CABEZA	GUÍA
<b>Xtrema-metal 20 (1 1/4")</b>	Metal	Cónica con gavilanes de frenado	Philips No. 2
LONGITUD	CALIBRE	PUNTA	CAPA
1 1/4"	No. 8	Broca	Cerámica



TIPO	CLASE	CABEZA	GUÍA
<b>Metal - metal 20</b>	Metal Estructural	Con rondana	Philips No. 2
LONGITUD	CALIBRE	PUNTA	CAPA
1/2"	No. 8	Broca	Zinc Galvanizado



### Características Físicas

Sellador de poliuretano  
 Cartucho de 300 ml  
 Rendimiento de 300ml por cartucho.  
 En cordón de 3mm te rinde 43ml aprox.  
 12 pzas de Plaka Xtrema.  
 En cordón de 6mm te rinde 11ml aprox.  
 3 pzas de Plaka Xtrema.

### Complementos

#### Tornillos

Xtrema-metal 20 (1")  
 Longitud 1"  
 Cabeza cónica con gavilanes de frenado  
 Punta broca  
 Calibre No 8  
 Capa cerámica

Xtrema-metal 20 (1 1/4")  
 Longitud 1 1/4"  
 Cabeza cónica con gavilanes de frenado  
 Punta broca  
 Calibre No 8  
 Capa cerámica

Metal-metal  
 Longitud 1/2"  
 Cabeza con rondana  
 Punta broca  
 Calibre No 8  
 Zinc galvanizado

#### Xtrema Sellador

**Descripción**  
 Sellador de poliuretano creado para sellar juntas constructivas con movimiento severo, emboquillados y sellos de láminas en techumbres.

**Aplicaciones**  
 Sellos entre materiales porosos y lisos. Sellos de juntas constructivas con movimientos severos como mampostería y placas Xtrema. Sellos entre aluminio y muro, muros de contención láminas de aluminio, laminas galvanizadas, etc.

**Ventajas**  
 Cumple y excede las norma ASTM C-920 clase 25, tipo NS. No mancha la piedra natural. Notable resistencia al envejecimiento y a la intemperie. Resistente a la humedad salina.

## Xtrema Plaka cemento

### Perfiles Metálicos

#### Canaleta de carga



La canaleta de carga es un perfil rolado en frío y fabricado con acero galvanizado. Está fabricada en calibre 22 y está hecha para trabajar en conjunto con el canal listón y soportar los falsos plafones.

#### Ángulo metálico



El ángulo metálico o ángulo de amarre es un perfil rolado en frío y fabricado con acero galvanizado. Está fabricado en calibre 20. Su función es la de asegurar muros, lambrines y plafones, además de servir como refuerzo en bastidores para muros divisorios con placa de yeso y cemento.

#### Canal listón



El canal listón es un canal en forma de omega rolado en frío y fabricado con acero galvanizado. El diseño mejorado utiliza ASTM C 645 como base de diseño, cumpliendo con las dos dimensiones más importantes que son: el ancho de la cara de 1 1/4" y el desarrollo de la ceja de 1/2" con un doblado para aumentar su resistencia. Está fabricado en calibre 20 (estructural) que permite brindar mayor capacidad de carga.

#### Canal



El canal o canal de amarre es un perfil rolado en frío en forma de "U" y fabricado con acero galvanizado. Está fabricado en calibre 22 (estructural) para formar estructuras exteriores.

#### Poste metálico



El poste metálico es un perfil rolado en frío en forma de "C" y fabricado con acero galvanizado. Está fabricado en calibre 20 (estructural) para formar estructuras exteriores. Cada poste metálico tiene como estándar en su peralte, dos perforaciones para la colocación de instalaciones eléctricas, las cuales permiten el paso de tuberías y mangueras.

**Nota:** todos estos perfiles cumplen con las normas ASTM A 653 / A653 M Y ASTM A 1003 / A 1003 M, además de cumplir con los especificado en la designación ASTM C 645.