

## La solución integral a cada campo de aplicación **PROTECCIÓN TOTAL DE SUPERFICIES**

### **METALINE® Serie XL**

#### **Descripción**

**METALINE® Serie XL** representa una serie de modernos productos de reparación sintética diseñados para resolver problemas de mantenimiento tales como roturas, fisuras, porosidades, perforaciones, oxidación de uniones, filtración, roturas, erosión, corrosión, cavitación y desgaste.

#### **Operación**

La cerámica de reparación **METALINE® Serie XL** es un material sustituto del metal para la reconstrucción profesional de piezas desgastadas o dañadas, su aplicación se hace por medio de espátula llana o brocha.

#### **Beneficios**

- Buena adherencia al sustrato.
- Enorme resistencia química.
- Alta resistencia al desgaste lineal.
- Absoluta resistencia a la corrosión.
- Buenas propiedades como aislante térmico y eléctrico.
- Resistencia térmica de 235°C
- Permite la aplicación de pintura y el cromado.



# La solución integral a cada campo de aplicación

## PROTECCIÓN TOTAL DE SUPERFICIES

### METALINE® Serie XL

#### Aplicaciones

**METALINE® SXL** - Cerámica de reparación sustituto del metal para reconstrucción de áreas dañadas o reparaciones de piezas dañadas.

**METALINE® KXL** - Forro de superficies impactadas por líquidos.

**METALINE® CXL** - Protección de superficies secas o húmedas extremadamente impactadas por líquidos.

- Armazones de motor
- Sistemas hidráulicos
- Cubiertas de bombas
- Turbinas
- Tanques y pipas
- Cilindros
- Unidades de enfriamiento

#### Datos técnicos

METALINE® SERIE XL	SXL	KXL	CXL
Dureza (SHORE D)	95	97	93
Densidad	2,34g/cm <sup>3</sup>	2,20g/cm <sup>3</sup>	2,34g/cm <sup>3</sup>
Resistencia al calor	+235°C	+235°C	+235°C
Resistencia al impacto	36 J/m	66 J/m	-----
Tiempo de tratamiento	20 mins.	30 mins.	20mins.
Solidificación	> 1 día	> 1 día	> 1 día

