

# Castolin®

## MeCaTec®

GAMA DE PRODUCTOS DE APLICACIÓN TOTALMENTE EN FRÍO



REVESTIMIENTOS



- Gama completa de resinas bicomponente para la reparación, la reconstrucción y el revestimiento antidesgaste
- La mejor solución para simplificar los trabajos industriales de mantenimiento y reparación
- Aplicación manual para revestimientos puntuales o por proyección sobre superficies de grandes dimensiones

**MeCaTec® PROPORCIONA UNA RESPUESTA SEGURA A TODAS LAS NECESIDADES PARA PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE LOS EQUIPOS Y PIEZAS DE MAQUINARIA.**



## PROCEDIMIENTO MeCaTeC® :

- Una gama de resinas complementarias para las reparaciones por soldadura.
- Fácil de utilizar, sin transformación ni deformación del sustrato.
- Aplicable sobre cualquier metal y aleación, incluso sobre materiales como el vidrio y la madera.

PRODUCTO	CARACTERÍSTICAS	APLICACIONES
<b>REPARACIONES DE EMERGENCIA Y PROTECCIÓN ANTIDESGASTE</b>		
<b>MeCaFix® 100 Express</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 1 h Conservación hasta 48°C en un entorno seco	Reparación mecánica de emergencia, roscados, reconstrucción de superficies...
<b>MeCaFix® 120</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 12 h Conservación hasta 90°C en un entorno seco	Protección contra la corrosión, las presiones y la deformación

## PROTECCIÓN ANTIDESGASTE

<b>MeCaWear® A5</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 12 h Conservación hasta 90°C en un entorno seco	Protección frente a la abrasión
<b>MeCaWear® A5 HT</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 48 h Conservación hasta 135°C en un entorno seco	Resistencia a la abrasión a temperaturas elevadas
<b>MeCaWear® 300</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 72 h Conservación hasta 90°C en un entorno seco	Protección antidesgaste por deslizamiento y erosión debido a la presencia de partículas finas
<b>MeCaWear® 350</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 24 h Conservación hasta 270°C en un entorno seco	Protección antidesgaste por erosión a temperaturas muy elevadas
<b>MeCaWear® 400</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 72 h Conservación hasta 90°C en un entorno seco	Resistencia al desgaste por abrasión
<b>MeCaWear® 450</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 24 h Conservación hasta 270°C en un entorno seco	Resistencia a la abrasión a temperaturas elevadas

## PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN DE SUPERFICIES SUMERGIDAS

<b>MeCaCorr® 700</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 72 h Conservación hasta 85°C en un entorno seco	Resistencia a la erosión y corrosión por ataques químicos
<b>MeCaCorr® 710</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 24 h Conservación hasta 100°C en un entorno seco	Resistencia a la corrosión en un entorno industrial
<b>MeCaCorr® 750</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 5 días Conservación hasta 150°C en un entorno seco	Resistencia a la corrosión química
<b>MeCaCorr® 780</b>	Tiempo de fijación antes de su puesta en servicio : 5 días Conservación hasta 243°C en un entorno seco	Resistencia a la corrosión a temperaturas elevadas en un entorno sumergido

## PROCEDIMIENTO MeCaSpray® : SISTEMA DE PROYECCIÓN NEUMÁTICA MEDIANTE CARTUCHOS PREDOSIFICADOS

Compatible con: **MeCaWear® 300** - **MeCaWear® 350**  
**MeCaCorr® 700** - **MeCaCorr® 710**  
**MeCaCorr® 750** - **MeCaCorr® 780**



## PRESENTACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE LAS RESINAS:

**Resinas en pasta:** acondicionadas en cajas o en botes de plástico para su aplicación con espátula o brocha, sobre superficies de dimensiones reducidas o medianas.

**Resinas semilíquidas:** acondicionadas en cajas o en botes de plástico para su aplicación con brocha o pincel sobre superficies de dimensiones medianas.

**Resinas líquidas:** acondicionadas en cartuchos para aplicaciones mediante proyección MeCaSpray® sobre superficies de grandes dimensiones o con jeringas para aplicaciones puntuales y precisas.

**Su proveedor de soluciones para la protección, reparación y unión**