

# Castolin®

## MeCaTec®

VOLLEDIG KOUDE TOEPASSINGSMETHODE



BEKLEDING



- Een compleet assortiment van twee-componenten harsen voor reparatie-, verbouwings- en anti-slijtagecoatings
- De beste oplossing om onderhoud en industriële herstellingen te vereenvoudigen
- Manuele applicatie voor kleine coatings of door middel van opspuiten voor grote oppervlakken

**MeCaTec® BIEDT EEN OPLOSSING OM DE LEVENSDUUR TE VERHOGEN VAN APPARATUUR EN MACHINE ONDERDELEN.**



## PROCEDURE MeCaTec® :

- Een gamma harsen die complementair zijn aan reparatie door lassen.
- Eenvoudig te gebruiken zonder vervorming van het basismateriaal.
- Van toepassing op alle metalen en legeringen, inclusief materialen zoals glas en hout.

| PRODUCT  | EIGENSCHAPPEN   | TOEPASSINGEN   |
|--|---|--|
| <b>NOODREPARATIE EN SLIJTAGEBESCHERMING</b>                        |   |  |
| <b>MeCaFix® 100 Express</b>  | Tijd voor inbedrijfstelling: 1 uur<br>Bestand tegen maximaal 48 °C in een droge omgeving    | Mechanische reparatie, draadsnijden, oppervlakterestructuur...         |
| <b>MeCaFix® 120</b>  | Tijd voor inbedrijfstelling: 12 uur<br>Bestand tegen maximaal 90 °C in een droge omgeving   | Bescherming tegen corrosie, druk en vervorming                         |
| <b>BESCHERMING TEGEN SLIJTAGE</b>                                  |   |  |
| <b>MeCaWear® A5</b>  | Tijd voor inbedrijfstelling: 12 uur<br>Bestand tegen maximaal 90 °C in een droge omgeving   | Bescherming tegen slijtage door schuren                                |
| <b>MeCaWear® A5 HT</b>   | Tijd voor inbedrijfstelling: 48 uur<br>Bestand tegen maximaal 135 °C in een droge omgeving  | Slijtvastheid bij hoge temperatuur                                     |
| <b>MeCaWear® 300</b>   | Tijd voor inbedrijfstelling: 72 uur<br>Bestand tegen maximaal 90 °C in een droge omgeving   | Bescherming tegen slijtage door wrijving en erosie door fijne deeltjes |
| <b>MeCaWear® 350</b>   | Tijd voor inbedrijfstelling: 24 uur<br>Bestand tegen maximaal 270 °C in een droge omgeving  | Bescherming tegen erosieslijtage bij hoge temperatuur                  |
| <b>MeCaWear® 400</b>   | Tijd voor inbedrijfstelling: 72 uur<br>Bestand tegen maximaal 90 °C in een droge omgeving   | Weerstand tegen slijtage door schuren                                  |
| <b>MeCaWear® 450</b>   | Tijd voor inbedrijfstelling: 24 uur<br>Bestand tegen maximaal 270 °C in een droge omgeving  | Weerstand tegen slijtage op hoge temperatuur                           |
| <b>BESCHERMING TEGEN CORROSIE VAN ONDERGEDOMPELDE OPPERVLAKKEN</b> |   |  |
| <b>MeCaCorr® 700</b>   | Tijd voor inbedrijfstelling: 72 uur<br>Bestand tegen maximaal 85 °C in een droge omgeving   | Weerstand tegen erosie en corrosie door chemische aantasting           |
| <b>MeCaCorr® 710</b>   | Tijd voor inbedrijfstelling: 24 uur<br>Bestand tegen maximaal 100 °C in een droge omgeving  | Weerstand tegen corrosie in een industriële omgeving                   |
| <b>MeCaCorr® 750</b>   | Tijd voor inbedrijfstelling: 5 dagen<br>Bestand tegen maximaal 150 °C in een droge omgeving | Weerstand tegen chemische corrosie                                     |
| <b>MeCaCorr® 780</b>   | Tijd voor inbedrijfstelling: 5 dagen<br>Bestand tegen maximaal 243 °C in een droge omgeving | Weerstand tegen temperatuurcorrosie in een ondergedompeld milieu       |

**MeCaSpray® METHODE:** pneumatisch sproeisysteem door voorgedoseerde patronen

Compatibel met: **MeCaWear® 300 - MeCaWear® 350**  
**MeCaCorr® 700 - MeCaCorr® 710**  
**MeCaCorr® 750 - MeCaCorr® 780**



## PRESENTATIE EN VERPAKKING VAN HASEN :

**Pastaharsen** : verpakt in dozen of in plastic potten voor spatel- of borsteltoepassingen op oppervlakken van kleine tot middelgrote afmetingen

**Halfvloeibare harsen** : verpakt in dozen of in plastic potten voor kwast- of borsteltoepassingen op middelgrote oppervlakke.

**Vloeibare harsen** : verpakt in patronen voor **MeCaSpray®** spuittoepassingen op grote oppervlakken of spuiten voor specifieke en precieze toepassingen.

**Uw partner voor de bescherming tegen slijtage, reparatie en assemblage**