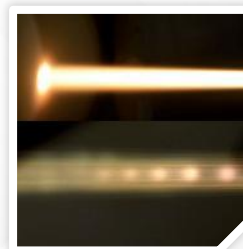




Drie toepassingen van RAM coatings die in elk productiebedrijf voorkomen

Wij maken en herstellen uw machineonderdelen met een slijtvaste coating



Toepassing 1: Herstellen van lagervlakken van rotores

Alle roterende onderdelen hebben een lagervlak dat langzaam maar zeker zijn maat zal verliezen. Bij rollagers is slijtage vaak enkel het gevolg van meermaals monteren en demonteren van harde lagers. Bij glijlagers ontstaat de slijtage voornamelijk bij het opstarten en stoppen.

Als de slijtage te groot wordt zal er speling ontstaan tussen de as en de lager waardoor deze gaat walsen of trillen. Hierdoor kan grotere schade veroorzaakt worden aan andere componenten.

Contacteer ons voor meer info!



+ 32 (0) 3 543 92 61



RAM@amw.be



Elzasweg 12, 2030 Antwerp



Turbinerotoren



Elektrorotoren



Rotoren van centrifugaalpomp



Blowers en ventilatoren

Toepassing 2: Herstellen van dynamische dichtingsvlakken

Elk dynamisch dichtingsvlak zal na verloop van tijd de as beschadigen. Bij koordpakking gaat dit weliswaar sneller dan bij O-ringen of lip seals.

Eens de as beschadigd is kan een herstelling met een RAM coating de levensduur van het dichtingsvlak met een factor 10 verlengen.

Hierdoor moet je niet telkens machineonderdelen vervangen waardoor jij en je team tijd krijgen voor preventief onderhoud en verbeteringen!

Contacteer ons voor meer info!



+ 32 (0) 3 543 92 61



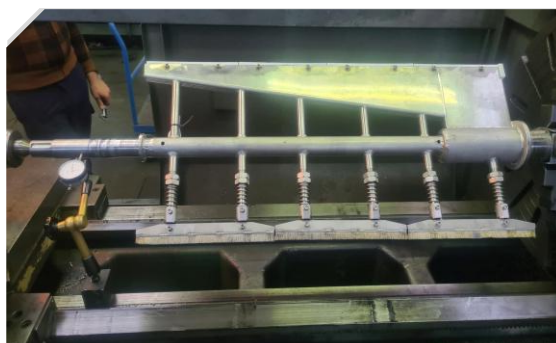
RAM@amw.be



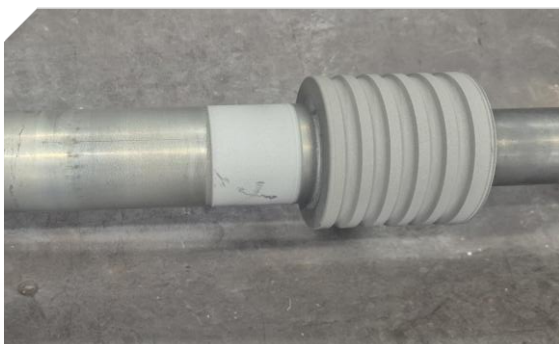
Elzasweg 12, 2030 Antwerp



Afdichtingsvlak van tandwielassen



Schraperassen en specials



Labyrint en O-ring afdichting



Rotoren van doseersluizen

Toepassing 3: Herstellen van boringen

Bijna elke industriële machine heeft wel ergens een kritische boring. In die boring zitten lagers, dichtingen, pomprotoren,... Door slijtage kan deze boring te groot worden waardoor er speling ontstaat of de speling te groot wordt.

Soms kunnen deze boringen hersteld worden door verbussen, maar vaak is coaten eenvoudiger. Bovendien is dit duurzamer omdat het onderdeel nadien een lagere levensduur heeft.

Contacteer ons voor meer info!



+ 32 (0) 3 543 92 61



RAM@amw.be



Elzasweg 12, 2030 Antwerp



Lantaarnstukken van pompen



Boringen van doseersluizen



Stuffing box van pompen



Lagerboringen



Wij maken en herstellen uw machineonderdelen met een slijtvaste coating



+ 32 (0) 3 543 92 61



RAM@amw.be



Elzasweg 12, B-2030 Antwerp, Belgium

AMW
INDUSTRY