

Was unterscheidet eine Schildkröte von Ihrem Werkstück?



Sie hat einen harten Panzer und sie lebt 200 Jahre.



Und Ihr Werkstück?

Laserspezialist
von Fertigung
bis Engineering

Laser
Auftragschweißen
Härten
Panzern

RiWaLas Ltd.
Nobelstr. 15
70569 Stuttgart
T 0711 131 62 20
F 0711 131 62 22
www.riwalas.de

Durch automatisiertes Laserauftragsschweißen und -panzern schützen wir lokal gegen

- Reib-, Strahlverschleiß...
- chemischen Angriff
- thermische Belastung

Ihre Vorteile

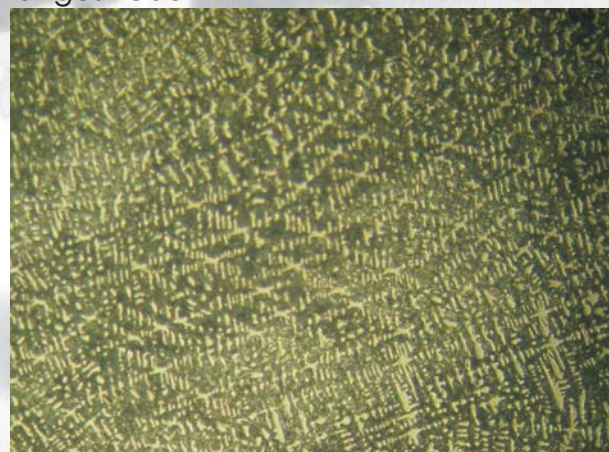
- lange Standzeiten
- geringer Maschinenstillstand
- weniger Ausfallzeiten

Höchster Schutz an kritischen Stellen

- optimal angepasster Verschleißschutz
- Grundwerkstoff in seiner Funktion unberührt (günstig, zäh, gut bearbeitbar)
- alle Stahl, Guß- und Alu-Legierungen
- kein Abplatzen, da geschweißt
- Express-Service
- hohe Reproduzierbarkeit bei Serienteilen



Harte Flanken mit weichem Kern für ein langes Leben



Härter als ein Schildkrötenpanzer:
Fläche mit Hartstoffen (Querschleiff)