NEUE CUTLASS-LAGER MIT BELZONA

ID: 3898

Industrie:	*Wasser / Abwasser*	Standort des Kunden:	*Wasser-/Energiebehörde, Katar*
Anwendung:	*Kreiselpumpen*	Antragsdatum:	*Seit 2000*
Substrat:	*Stahl*		
Produkte:	** Belzona 2131 (D&A Fluid Elastomer) ,*		

Problem

Die ursprünglichen Lager waren durch den hohen Sandgehalt im Wasser schnell verschlissen.

Fotobeschreibungen

* 1.Herstellen einer exakten Form für die Lager. ,
* 2.Das Belzona-Elastomer wird in die Form gegossen. ,
* 3.Abgeschlossene Anwendung. ,

Anwendungssituation

Wassergeschmiertes Cutlass-Lager einer Meerwassersaugpumpe.

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt CEP-9 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Seit der ersten Anwendung sind bereits mehr als 300 Lager gegossen worden. Durch Rückgewinnung der ursprünglichen Gleitlagerbuchse konnten die gegossenen Lager zu einem Bruchteil der Kosten neuer Lager hergestellt werden. Darüber hinaus ist die Lebensdauer der mit Belzona gegossenen Lager länger als die der ursprünglichen Lager.

Copyright © Belzona International Limited 2026