

## Belzona® förbättrar slitageegenskaperna på slamskruv



Ny rostfri Allweiler slamskruv under blästring.



Beläggning påbörjad med Belzona® 1811.



Gängans trycksida läggs först i en läggning för att garantera sammanhårdning.



Keramiken i materialet syns tydligt vid närmare granskning.

### STATISTIK

#### KUND

Reningsverk

#### MATERIAL

Rostfritt stål

#### APPLICERADES

2009

#### PRODUKTER

Belzona® 1811

### DETALJ SOM ÅTGÄRDATS

Allweiler slamskruv i rostfritt.

### ANLEDNING TILL ÅTGÄRD

Extremt slitage ledde till onormala bytesintervaller, antagligen pga av torrhalten i slammet.

### APPLIKATIONSMETOD

Uppgraderingen har skett enligt en modifierad Belzona Know-How leaflet SHM-14.

### RESULTAT

Skraven är i drift och det är för tidigt att meddela ett resultat men kund ser en förbättring gällande slitageegenskaperna.

# DEFENSA SERVICE

Defensa Service AB är er auktoriserade Belzona®-representant som projekterar, utför och dokumenterar arbeten liknande detta.

Tfn: 0555-425 80 | [www.defensa.se](http://www.defensa.se) | [info@defensa.se](mailto:info@defensa.se)