

DOUBLURES EN CAOUTCHOUC D'UNE POMPE REPARÉES AVEC BELZONA

Localisation du client
Mine, Namibie

Date d'application
Juillet 2009

Situation de l'application
Doublures en caoutchouc d'une pompe à boue.

Problème
La boue avait détruit les doublures en caoutchouc en 3 semaines.

Produits
Belzona 2111 (D&A High-Build Elastomer)

Substrat
Caoutchouc

Méthode d'application
L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona SHM-9. Une brosse de dégrossissage Belzona fut utilisée pour préparer la surface avant le conditionnement et la reconstruction à l'aide de Belzona 2111.

Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives? Pourquoi Belzona?)

Les doublures en caoutchouc revêtues avec Belzona 2111 ont à présent une durée de vie 3 fois plus longue que celle des pièces du fabricant. Le coût de la réparation fut également moins élevé que celui du remplacement des doublures.

Description des photographies

1. Doublure en caoutchouc endommagée.
2. Doublure en caoutchouc en cours de revêtement avec Belzona 2111.
3. Doublure en caoutchouc après l'application de Belzona 2111.



1.



2.



3.