

SAVOIR-FAIRE *En action*

CEP3-1321-II

BELZONA PROTÈGE LES POMPES CONTRE LES EFFETS DE LA CAVITATION

CLIENT:

Atelier de pompes.

DATE DE L'APPLICATION:

Septembre 2005.

ÉQUIPEMENT CONCERNÉ:

Pompe de type "KSB".

PROBLÈMES:

Cavitation sur l'impulseur et usure de la veloute.

PRODUIT BELZONA:

Belzona 1321 Ceramic S-METAL.

ALLIAGE:

Fonte.

MÉTHODE D'APPLICATION:

Application réalisée selon la procédure CEP-3.

FAITS BELZONA:

Belzona permet de rebâtir sans soudure les sections attaquées par la cavitation tout en donnant une excellente protection.

PHOTOGRAPHIES:

1. Le 1321 adhère parfaitement sur la fonte et tout autre produit.
2. Aperçu de la cavitation sur l'impulseur.
3. Application de 2 couches de Belzona sur la veloute et de 3 couches sur l'impulseur.
4. Vue d'ensemble de l'application complétée.

1.



2.



3.



4.

