

SAVOIR-FAIRE *En action*

PDP9-2131-I

BELZONA RÉPARE DES LOBES ET ÉVITE UN DÉLAI DE 4 À 6 SEMAINES

CLIENT:

Usine de traitement des eaux usées.

DATE DE L'APPLICATION:

Février 2001.

ÉQUIPEMENT CONCERNÉ:

Les lobes, très usés, nécessitaient d'être changés ou reconditionnés.

PROBLÈME:

Un délai de 4 à 6 semaines est requis pour la livraison de ces lobes.

PRODUIT BELZONA:

Belzona 2131 D&A Fluid Elastomer.

ALLIAGE:

Plastique ayant un duro de 84.

MÉTHODE D'APPLICATION:

Le moule doit être recouvert avec du Belzona 1341 Supermetalgilde. Le lobe a été nettoyé au moyen d'un jet de sable et le Belzona 2131 D&A a été coulé en place dans le moule. Le lobe fait 11 pouces de diamètre et 5 pouces de haut. Procédure PDP-9.

FAITS BELZONA:

Le problème initial d'adhérence fut contourné par le jet de sable qui convient parfaitement. Depuis ce temps, de nombreux lobes ont été refaits de la même façon. Sans être réellement plus économique (par rapport à une pièce neuve), cette méthode durable permet de sauver beaucoup de temps en production.

PHOTOGRAPHIES:

1. Préparation du moule recouvert de 1341 Supermetalgilde.
2. Placement du lobe dans le moule.
3. Le lobe peut être retiré de son moule.
4. Le lobe est de nouveau prêt pour la production.

