

# SAVOIR-FAIRE **En action**

HEX2-1111-II

---

## BELZONA REMET À L'ÉTAT NEUF DES COUVERCLES DE COOLER TRÈS ENDOMMAGÉS.

---

**CLIENT:**

Atelier mécanique.

**DATE DE L'APPLICATION:**

Février 2006.

**ÉQUIPEMENT CONCERNÉ:**

Couvercle *d'after cooler* aussi appelé échangeur thermique.

**PROBLÈME:**

Usure sur une période de 40 ans. Le couvercle montre des signes d'érosion sévère.

**PRODUITS BELZONA:**

Belzona 1111 Super Metal et 1321 Ceramic S-Metal.

**ALLIAGE:**

Fonte.

**MÉTHODE D'APPLICATION:**

Selon la procédure HEX-2.

**FAITS BELZONA:**

Le Belzona a permis au client de remettre les couvercles à l'état neuf et ce dans un délai de 2 jours. Le délai de livraison des couvercles neufs était de de 2 mois.

**PHOTOGRAPHIES:**

1. Vue des couvercles. Remarquez qu'ils étaient troués.
2. Application du 1111 Super Metal.
3. Application de la première couche (grise) de 1321.
4. Finition après la seconde couche (bleue) de 1321.

1.



2.



3.



4.

