

# SAVOIR-FAIRE *En action*

ENC1-1831-I

---

## BELZONA 1831 À LA RESCOUSSE

---

**CLIENT:**

Carrière

**DATE DE L'APPLICATION:**

Novembre 2008.

**ÉQUIPEMENT CONCERNÉ:**

Carter de transmission d'une chargeuse.

**PROBLÈME:**

La chargeuse a tombé sur une roche craquant le carter tout en le perçant.

**PRODUIT BELZONA:**

Belzona 1831 Super UW-Metal.

**ALLIAGE:**

Acier.

**MÉTHODE D'APPLICATION:**

La méthode ENC-1 fut utilisée.

**FAITS BELZONA:**

Après avoir tenté de souder en place, la fissure et le trou ne restaient pas scellés. Il perdait 1 litre d'huile à l'heure. À cause de la présence d'huile, nous avons utilisé le Belzona 1831 Super UW-Metal approprié pour adhérer sur ce type de surface. Une réparation de 20 000 \$ originalement et plusieurs semaines d'arrêt ont été ramenées à 1 500 \$ et 2 jours d'arrêt seulement. Après 1 an, la chargeuse est toujours en fonction et aucune fuite n'est apparue.

**PHOTOGRAPHIES:**

1. Vue de la chargeuse
2. Vue des dommages.
3. Application terminée.

1.



2.



3.

