

SAVOIR-FAIRE **En action**

ENC1-1161-I

BELZONA 1161 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 1161 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 1161 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.

