

SAVOIR-FAIRE **En action**

MPT8-1111-I

BELZONA 1111 SUPER METAL RÉPARE UN CLAPET DE VALVE

CLIENT:

Gouvernement.

DATE DE L'APPLICATION:

Novembre 2003.

ÉQUIPEMENT CONCERNÉ:

Valve à clapet d'une tour d'eau (réservoir sur un toit).

PROBLÈME:

Le support du clapet est endommagé, ce qui affecte l'étanchéité de la valve.

PRODUITS BELZONA:

Belzona 1111 Super Metal et 9411 Release Agent.

ALLIAGES:

La valve est en fonte et la broche est en laiton.

MÉTHODE D'APPLICATION:

Selon la procédure MPT-8.

FAITS BELZONA:

Application économique réalisée en place. Le client n'a pas eu à changer la valve qui fut remise en opération après un court délai de 3 heures.

PHOTOGRAPHIES:

1. Positionnement de la broche en laiton.
2. Recouvrement de la broche avec l'agent de relâche 9411. L'agent de relâche permet de retirer la broche lorsque le Belzona est solidifié.
3. Le temps de séchage, à 20°C, est de 2 heures.
4. Finition et positionnement du clapet. Un papier de verre a été utilisé afin de donner une surface uniforme au Belzona.

1.



2.



3.



4.

