

SAVOIR-FAIRE **En action**

VPF-1391-I

LE 1391 CERAMIC HT METAL ARRÊTE LES ATTAQUES DE CHLORE

CLIENT:

Fabrication de gaz.

DATE DE L'APPLICATION:

Novembre 2008.

ÉQUIPEMENT CONCERNÉ:

Valve de transport de gaz d'hydrogène qui fonctionne à des températures se situant entre 50 et 60°C.

PROBLÈME:

Une condensation se forme dans la valve et crée du chlore à l'intérieur.

PRODUIT BELZONA:

Belzona 1391 Ceramic HT Metal.

ALLIAGE:

Acier.

MÉTHODE D'APPLICATION:

Selon la procédure d'application VPF.

FAITS BELZONA:

La valve se faisait attaquer par condensation car elle située dehors et subit les intempéries saisonnière Elle sert d'alimentation au camion, donc primordiale. Une solution permanente était nécessaire. Un suivi après 6 mois a été des plus concluant car, une autre valve a été demandée avec le revêtement Belzona.

PHOTOGRAPHIES:

1. Application sur une valve neuve.
2. Pose du Belzona 1391 Ceramic HT Metal en une seule couche.
3. Application terminée, une période de durcissement est nécessaire.

1.



2.



3.

