

PROTECMO EN ACTION

CLIENT:

USINE PETROCHIMIQUE – LAVERA(13)

DATE APPLICATION:

Avril 2001

EQUIPEMENT:

Fût de torche en inox 304L.

Équipement neuf

Reçoit les résidus de raffinage destinés à la torche (eau, hydrocarbures, chlorures)

T° de service = de -46°C à $+ 135^{\circ}\text{C}$

PROBLEME:

Risques d'attaque par les chlorures présents dans le process.

Variations de températures importantes.

SOLUTION:

Application d'une couche de 800 microns de BELZONA 1391 Ceramic HT (160kg)

BENEFICES:

Après 18 mois de service le revêtement est intact (sept 2002).

Le ballon est parfaitement et durablement protégé.

PHOTOS:

1 – Cuve neuve en cours de sablage

2 – Application du revêtement BELZONA 1391 en cours

3 – Application terminée

