

BELZONA® **4341**

Protección Contra Acidos Inorgánicos a Temperaturas Elevadas

Los ácidos inorgánicos son una de las sustancias corrosivas más agresivas en la industria. El uso o manejo de estos ácidos causan la degradación rápida de superficies cementicias y metálicas, ya sea en equipos de proceso, áreas de contención o por salpicaduras y derrames.

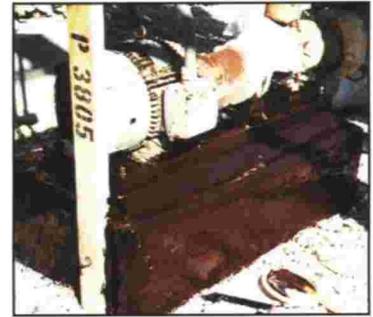
Ahora Belzona extiende su rango de soluciones mediante el producto Belzona® 4341, el cual provee protección sin igual en áreas sujetas a ataque de ácidos inorgánicos a temperaturas elevadas.

Para el desempeño óptimo del revestimiento, se debe llevar a cabo un post-fraguado antes de poner el equipo en servicio. Sin embargo en muchas de las aplicaciones, y gracias a sus propiedades químicas únicas, el producto permite su post-fraguado en sitio y en servicio.

El producto utiliza un sistema innovador de resinas cuyo fraguado se cataliza mediante el contacto con ácidos inorgánicos. Además se incorporan aditivos seleccionados minuciosamente y resistentes al ataque químico, los cuales permiten un incremento en el enlace entre las cadenas poliméricas. Esto forma una barrera impermeable sobre la superficie del revestimiento contra el agua y ácidos, lo que hace del Belzona® 4341 el producto más indicado para las aplicaciones que involucran el contacto con ácidos inorgánicos a temperaturas elevadas.



BOMBAS



BASES DE EQUIPOS



CANALETAS



AREAS DE CONTENCIÓN DE QUÍMICOS



EQUIPOS DE PROCESOS



CISTERNAS

The Unconventional Alternative.

Belzona Polymerics Ltd. Harrogate, HG1 4AY, England
Fax: +44 (0) 1423 505967 • Tel: +44 (0) 1423 567641
E-mail: Com@Belzona.co.uk

www.belzona.com

Belzona Inc. Miami, Florida 33172, USA
Fax: (305) 599-1140 • Tel: (305) 594-4994
E-mail: Belzona@Belzona.com

