BELZONA® 2200

MP ELASTOMER SYSTEMS

Elastómeros para Múltiples Aplicaciones

Los componentes de caucho natural o sintético con el tiempo fallan debido al desgaste, daños mecánicos, ataque químico o la intemperie.

Las piezas de repuesto o reparaciones convencionales por vulcanización no son la solución.

No importa si usted está reparando un componente de caucho dañado, reemplazando o reformando un sello flexible, o si simplemente desea mejorar un diseño tradicional, ahora hay una solución individualizada.

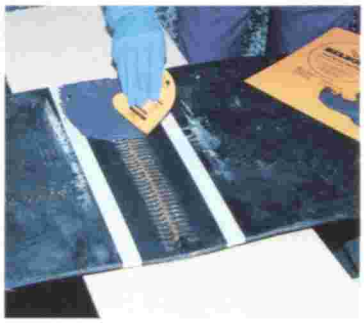
Sistemas Belzona 2200

Estos sistemas poliméricos de dos componentes que fraguan en frío, eliminan la necesidad de equipos de vulcanización, que son grandes y difíciles de maniobrar, y le ofrecen una alternativa económica a inventarios excesivos de piezas de repuesto.

También proporcionan soluciones nuevas a problemas de mantenimiento que no pueden resolverse con componentes preformados de caucho.

Estos elastómeros versatiles, de múltiples aplicaciones permiten hacer reparaciones económicas tanto para trabajos grandes como pequeños.

La selección ideal para las aplicaciones que requieren un sellador elastomérico de uniones con un alto rendimiento.



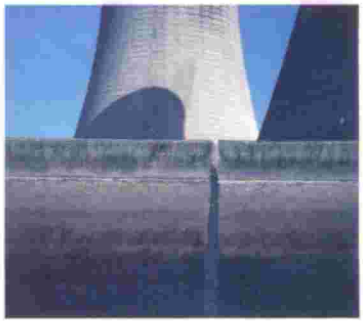
SELLADO DE UNIONES METALICAS

REPARACIÓN DE BANDAS TRANSPORTADORAS

REPARACIÓN DE MANGUERAS FLOTANTES

REPARACIÓN DE CUBIERTAS DE CABLES

RECONSTRUYENDO ASIENTOS DE VÁLVULAS



SELLADO DE UNIONES

The Unconventional Alternative.

Belzona Inc. Miami, Florida 33172, USA · Fax: (305) 599-1140 · Tel: (305) 594-4994

Belzona Ltd. Harrogate, HG1 4AY, England · Fax: (1423) 505967 · Tel: (1423) 567641

BELZONA®

BELZONA® 2200

MP ELASTOMER SYSTEMS

Confiabilidad

- Fabricadas bajo la normativa ISO 9002 de garantía de calidad.
- Una larga vida de almacenamiento asegura que el material esté a su disposición cuando se necesite una solución de calidad.

De Fácil Uso

- El fraguado en frío elimina la necesidad de herramientas especiales o costosos y voluminosos equipos de vulcanización.
- Proporciones de mezcla sencillas; sólo mezcle la cantidad que requiere cada trabajo.

Versatilidad en su Aplicación

- Tratamiento de áreas pequeñas o grandes en una sola operación.
- Se adhiere a una gran variedad de substratos, incluyendo caucho natural, nitrilo, neopreno, caucho butadieno-estireno, poliuretano, pvc (cloruro de polivinilo) polivinílico, acero, cobre, aluminio y hormigón.
- Buena resistencia eléctrica.

Servicio de Larga Duracion

- Resistencia superior al desgarre, impacto y abrasión.
- Buena resistencia a una amplia gama de substancias químicas.
- Buena resistencia a los rayos ultravioleta y a la intemperie.
- Elasticidad excelente. Alargamiento a la rotura (ASTM D412) hasta 700%.
- Cumple con los requisitos de ASTM C 719 para un sellador clase 25, tipo M, Grado N.

Puede obtenerse en 2 viscosidades distintas para cumplir con las necesidades específicas de usted.

Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer)
Es un material con consistencia de pasta, para la reconstrucción de componentes hasta un grosor de 0.5 pulgadas (12.5 mm) sin desprenderse, hasta en superficies verticales o inversas. Dureza 65, Puntal A.

Belzona 2221 (MP Fluid Elastomer)
Es un material líquido que se aplica con una brocha o vertiéndolo. Es la calidad de elastómero más blando. Dureza 65, Puntal A.

BS EN ISO 9002 - 1994
Certificate No. Q/09335

Copyright © 1995 by Belzona International Ltd. All rights reserved. No part of this work covered by the copyrights hereon may be reproduced or used in any form or by any means - graphic, electronic or mechanical including photocopying, recording, taping, or information storage and retrieval systems - without written permission of the publisher. Printed in U.S.A. Publication No. 34195.