CASO DE ESTUDIO

INDUSTRIA QUÍMICA



Servicios – Aplicación de Revestimientos Industriales ARC

Reparación en Piso de Almacén de Producto Terminado

Soluciones de Producto: Chesterton ARC SL-E y ARC EG-1

Desafío

El piso del almacén de producto terminado presenta un deterioro progresivo debido al tránsito constante de vehículos y al desplazamiento de cargas pesadas. Esta condición compromete la seguridad operativa, incrementa probabilidad de accidentes y pone en riesgo la integridad del personal, las mercancías y los equipos de trabajo.

Objetivos del Proyecto:

- Restablecimiento de las condiciones del piso.
- Protección del personal y los materiales.
- Cumplimiento normativo.



Solución

Se realiza la rehabilitación del piso mediante la aplicación del sistema autonivelante epóxico ARC-SLE a 3 mm de espesor. La solución incluyó la reparación de grietas, baches, juntas de dilatación y zoclo sanitario con ARC-EG-1.



Resultado

- Almacenamiento seguro: Se mejoraron las condiciones del piso para favorecer el almacenamiento adecuado de productos y materias primas.
- Mayor seguridad operativa: Se habilitaron superficies adecuadas para el tránsito de montacargas y la circulación dentro del almacén.
- Cumplimiento normativo: Se contribuyó al cumplimiento de los requisitos de BRCGS V9, mediante una superficie que facilita la limpieza y reduce la acumulación de partículas y el riesgo de proliferación de plagas.

Cumplimiento de la Normativa de Inocuidad Alimentaria.



Los datos técnicos reflejan los resultados de pruebas de laboratorio y tienen como único fin indicar las características generales. A.W. Chesterton Company declina toda garantía, expresa o implícita, incluidas las garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin determinado. La responsabilidad, en su caso, se limita exclusivamente a la sustitución del producto. Las imágenes que aparecen en el presente documento tienen una finalidad meramente ilustrativa o estética, y no pretenden ofrecer instrucciones, consejos ni información sobre seguridad, manipulación o uso de ningún producto o equipo. Consulte las Fichas de Datos de Seguridad, las Fichas Técnicas de los productos y/o las etiquetas de los productos para obtener información sobre el uso, almacenamiento, manipulación y eliminación seguros de los mismos, o bien póngase en contacto con su representante de ventas local de Chesterton. A.W. Chesterton Company, 860 Salem Street, Groveland, MA 01834 EE. UU. © 2025 A.W. Chesterton Company. ®Marca registrada propiedad de A.W. Chesterton Company en los EE. UU. y otros países, salvo que se indique lo contrario.