

Sea donde sea su proyecto, constrúyalo con nuestro **soporte de clase mundial.**



FIVE STAR

CONFÍE EN FIVE STAR® PRODUCTS PARA SUS APLICACIONES MÁS EXIGENTES

La marca Five Star® y sus líneas de grouts cementicios, no metálicos, sin retracción, y grouts de base epóxica con expansión positiva, que entregan soluciones de alto rendimiento, son respetados en todo el mundo para aplicaciones industriales, de infraestructura, comerciales y marinas.

Nuestra línea completa incluye revestimientos, morteros y grouts resistentes a los productos químicos, impermeabilización y productos de protección y restauración del concreto, así como productos de anclaje avanzados que eliminan el desplazamiento de los equipos dinámicos. Puede confiar en nosotros para obtener un rendimiento excepcional en el grouting de maquinaria, rehabilitaciones estructurales, infraestructuras, anclajes y sistemas de cimentación en cualquier condición

PETROQUÍMICA

Nuestros productos cumplen y superan las más exigentes especificaciones para su uso en instalaciones de generación de gas. Utilícelos para el grouting de equipos, reparaciones, anclaje de equipos y aplicaciones en reparación de pavimentos.



Grout de Precisión

Para mantener la precisión del alineamiento de los equipos y sistemas que operan bajo severas cargas de torsión y vibración, seleccione con confianza grouts para maquinaria Five Star®. Ofrecemos productos líderes en la industria con alta resistencia a la compresión, un área efectiva de contacto (EBA) superior y una Deformación por Fluencia muy baja, incluso a altas temperaturas de funcionamiento.

- PULVERIZADORES DE CARBÓN
- SOPORTES TRANSPORTADORES
- VENTILADORES Y SOPLADORES
- BOMBAS DE AGUA DE ALIMENTACIÓN
- COLUMNAS ESTRUCTURALES, ESTRUCTURAS DE SOPORTE

Mortero de Rehabilitación de Concreto

Para rehabilitaciones duraderas y fiables de calidad en el concreto, Five Star® proporciona una fácil aplicación con una rápida puesta en servicio. Nuestros productos de rehabilitación cementicios, de fraguado rápido, están diseñados para:

- DETERIORO DEL CONCRETO POR CORROSIÓN DE LAS ARMADURAS
- RECONSTRUCCIÓN DE CIMIENTOS DE MAQUINARIA/EQUIPOS
- TORRES DE REFRIGERACIÓN
- ZONAS DE CONTENCIÓN
- LOSAS



ENERGÍA - RENOVABLE

Five Star® Products ha desarrollado productos innovadores y probados que resuelven las necesidades únicas de alto rendimiento de la construcción de parques eólicos en todo el mundo, incluso para las turbinas eólicas más grandes. Puede estar seguro de que nuestras soluciones ofrecen una reducida Deformación por Fluencia, mantienen la estabilidad y ayudan a garantizar la seguridad. Dado que las instalaciones requieren un rendimiento continuo y fiable, nuestros productos minimizan la fatiga estructural incluso bajo las cargas más extremas y las condiciones de funcionamiento más severas.



Grout de Precisión

Los grouts cementicios, sin retracción y no metálicos, y los grouts epóxicos, de expansión positiva, Five Star® sirven como la conexión esencial entre la generación de energía de la turbina y la cimentación para proporcionar soporte de carga y transferencia de carga dinámica. Busque en nosotros una línea completa de grouts cementicios y epóxicos, incluyendo formulaciones de muy baja Deformación por Fluencia y alta resistencia temprana.

- TURBINAS EÓLICAS
- COMPRESORES, GENERADORES, BOMBAS
- ESTANQUES, BOMBAS VERTICALES, TURBINAS
- HORNOS, CALDERAS

Mortero de Rehabilitación de Concreto

Para rehabilitaciones duraderas, utilice los morteros de Five Star®. Ahorre tiempo y dinero con una sencilla aplicación para que los equipos vuelvan al servicio cuanto antes.

- FUNDACIONES DE AEROGENERADORES Y SOBRECIMENTOS
- RECUBRIMIENTOS SUPERFICIALES PARA EL CONCRETO
- ÁREAS DE CONTENCIÓN SECUNDARIA



SOPORTE TÉCNICO Y ASESORÍA EN TERRENO DE PRIMER NIVEL

Five Star Products, Inc. mantiene equipos de ingeniería y soporte técnico más importantes de la industria, ofreciendo asesoría y servicio técnico en campo en todo el mundo. Durante más de 65 años, Five Star Products se ha comprometido a proporcionar soluciones valiosas a nuestros clientes a través de productos técnicamente avanzados y de alta calidad.

¿Tiene una aplicación única? Five Star Products cuenta con un completo laboratorio de investigación para la personalización de productos. Puede contactar con representantes experimentados llamando al número gratuito 1-800-243-2206.

INDUSTRIA – MINERÍA

Five Star® Products entrega soluciones de alto rendimiento y calidad para aplicaciones en los distintos sectores de la Industria. Minería, Pulp & Paper, Tratamientos de Aguas, Industria Química, Alimentos y Bebidas son áreas de la Industria que requieren de productos que entreguen rápidas puestas en servicio, desempeño bajo condiciones y ambientes exigentes. Para estos requerimientos, Five Star® entrega desde la producción del producto hasta la entrega en campo, no solo materiales, sino que puede contar con nuestro experimentado servicio de atención al cliente, soporte técnico y de ingeniería, y equipos de control de calidad para proporcionarle materiales de performance superior.

Grout de Precisión

Diseñados para cumplir con las condiciones de servicio y funcionamiento exigentes que se dan en las diferentes instalaciones de la Industria, nuestros grouts para maquinaria están formulados para reducir la Deformación de Fluencia y proporcionar un área de apoyo efectiva (EBA) superior, manteniendo un rendimiento fiable y continuo.

- MOTORES, GENERADORES
- MOLINOS, CHANCADORES, ESTADORES
- BOMBAS DE IMPULSIÓN
- ESTANQUES
- FUNDICIONES, REFINERÍAS
- ÁREAS HÚMEDAS ÁCIDAS

Morteros de Rehabilitación de Concreto

Los morteros de rehabilitación de concreto mantienen una larga durabilidad con un rápido tiempo de retorno al servicio, gracias a su fácil aplicación y a nuestra fórmula de curado rápido.

- ÁREAS DE CONTENCIÓN SECUNDARIA
- ZONAS DE ALTA TEMPERATURA
- PISOS Y PAREDES



INFRAESTRUCTURA

Las fórmulas de alto rendimiento de Five Star Products están diseñadas para un funcionamiento fiable incluso en los entornos más agresivos.

Grout de Precisión

Para equipos críticos y maquinaria de alta carga y críticos que requieren una alineación de precisión, Five Star Products ofrece soluciones completas para aplicaciones como:

- DISIPADORES SÍSMICOS
- RIELES DE PUENTES GRÚAS
- ESTRUCTURAS SOMETIDAS A CARGAS DINÁMICAS

Reparación de Hormigón

Las fórmulas de Five Star® están disponibles en consistencias secas, plásticas, bombeables o fluidas. Nuestros productos soportan la congelación y descongelación, y protegen contra la abrasión bajo el agua debido a la erosión y la cavitación e incluyen tecnología inhibidora de corrosión por migración. Además, ofrecen una rápida puesta en servicio y pueden ser recubiertas con revestimientos sensibles a la humedad, después 8 horas a 12 horas una vez aplicados.

- DERRAMES
- LOSAS DE AEROPUERTOS
- PUENTES Y CARRETERAS
- MUROS Y PILARES

Productos de Revestimiento e Impermeabilización

Para una protección duradera contra la intrusión de humedad, corrosión o para asegurar la resistencia a la abrasión, las fórmulas Five Star® promueven una larga vida de servicio.

- PREVENIR LA INTRUSIÓN DE HUMEDAD Y LA ABRASIÓN
- PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO DE SUELOS
- INYECCIÓN DE GROUTING
- SELLAR FUGAS Y GRIETAS



Para soluciones de alta precisión, elija los productos Five Star®

Durante más de 65 años, Five Star Products, Inc. ha respondido a la necesidad global de grouts de alta precisión bajo maquinaria, reparación de concreto, prevención de la corrosión e impermeabilización en todo el mundo. Nuestros productos son utilizados por muchas de las oficinas de ingeniería y fabricantes de equipos más reconocidos del mundo de la industria, energía, petroquímica, infraestructura y protección de estructuras marinas.

No importa dónde lo necesite, podemos proporcionarle nuestra prestigiosa línea de grouts Five Star® para vaciados bajo maquinaria, productos de reparación de concreto estructural, sistemas de cimentación, adhesivos epóxicos y materiales de impermeabilización. Nuestra amplia presencia mundial también incluye asistencia en la especificación de proyectos, servicio técnico en campo y disponibilidad de productos en todos los puntos del mundo.

Prestamos servicio a una amplia gama de otras industrias, incluyendo el transporte de petróleo y gas, la refinería, el procesamiento químico, la pulpa y el papel, la minería y los metales, la industria pesada y las infraestructuras. Nuestros equipos de ingeniería e investigación proporcionan la experiencia técnica y los conocimientos creativos para ayudarle con soluciones innovadoras a todas sus necesidades de inyección y reparación del concreto.

Para darle a su proyecto soluciones confiables y que ofrezcan un buen rendimiento, especifique siempre los productos Five Star®.



“Los tiempos de mantenimiento y puesta en servicio son muy reducidos. Por eso confío en Five Star® para obtener soluciones eficientes y de alto rendimiento, ya sea para la instalación de nuevos equipos o para reparaciones críticas.”



Compliant with NRC 10CFR50 Appendix B and
ASME NQA-1 Quality Programs

Five Star Products, Inc.
2 Enterprise Drive, Suite 303
Shelton, CT 06484-4656 USA
Phone: +1 203-336-7900
Fax: +1 203-336-7930
Tech Support: 1-800-243-2206

www.FiveStarProducts.com



FIVE STAR

Five Star®
EPOXY GROUTS

Five Star®
CEMENTITIOUS GROUTS

Five Star®
CONCRETE REPAIR

Five Star®
COATINGS

Five Star®
MARINE PRODUCTS