

Cátalogo de Servicios

En piso y recubrimiento somos tu complemento.

 **FORTENOVA**



Somos una innovadora compañía experta en generar **soluciones industriales** confiables para la asesoría, distribución y aplicación de productos especializados en concreto y primordialmente en pisos.



Nuestra **misión** es que tú pongas los pies fuerte en el piso, pero que tu empresa y sueños vuelen alto.



Nuestra **visión** es crecer a nivel global haciendo crecer la industria local.

NUESTROS SERVICIOS



**SISTEMAS EPÓXICOS
PARA PISOS**



**SISTEMAS DE
URETANO CEMENTICIO**



**PINTURA EPÓXICA PARA
MUROS Y ESTRUCTURAS**



**SISTEMAS DECORATIVOS
METÁLICOS PARA PISOS**



**BACHEOS Y REPARACIONES
EN PISOS INDUSTRIALES**



**DESBASTE Y ABRILLANTADO
DE PISOS DE CONCRETO**



Ofrecemos una amplia variedad de sistemas epóxicos para pisos que cumplen con las especificaciones del cliente. Contamos con sistemas de bajo espesor resistentes al desgaste y al ataque químico propio de la industria, así como morteros utilizados para ambientes más exigentes en áreas de abrasión intensa.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Plantas petroleras
- Productoras de papel
- Industria automotriz
- Talleres
- Áreas de mantenimiento

VENTAJAS

- Excelente resistencia al desgaste e impacto
- Fácil de limpiar y mantener
- Acabado continuo e higiénico
- Resistente a la abrasión
- Alta resistencia química
- 100% sólidos, bajo olor
- Disponible en diferentes colores y acabados





**SISTEMAS EPÓXICOS
PARA PISOS**



FORTENOVA
EN PISO Y RECUBRIMIENTO SOMOS TU COMPLEMENTO.



Sistemas de uretano cementicio de alto desempeño, alta resistencia química para áreas de trabajo pesado, mediano y ligero de la industria de alimentos y bebida; presenta acabados lisos y antideslizantes para hacerlos seguros y fáciles de limpiar.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Industria de producción de alimentos y bebidas
- Sector Salud
- Industria farmacéutica
- Áreas de proceso secos y húmedos
- Áreas de tráfico pesado
- Cocinas industriales
- Áreas de empaque
- Almacenamiento de químicos
- Áreas de carga y descarga
- Laboratorios
- Cuartos fríos y congeladores

VENTAJAS

- Contiene aditivos antimicrobianos.
- Alta resistencia química: Protección contra la mayoría de los ácidos utilizados en procesos de fabricación.
- Acabado antideslizante: Excelente resistencia antideslizante en condiciones secas y húmedas.
- Resistencia térmica: Resiste temperaturas de hasta -40°C y hasta 120°C en forma intermitente.
- Bajo olor durante su aplicación.







Pinturas epóxicas de alta resistencia química para todos los mercados industriales para aplicaciones excepcionalmente versátiles. Estos recubrimientos se pueden aplicar en superficies nuevas, sobre acero, acero galvanizado, concreto, yeso, durlock y superficies ya pintadas e incluso que presentan oxidación. Nuestros sistemas se usan en los ambientes industriales más exigentes de temperatura, humedad, ataque químico – biológico, inmersión, entre otros.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Plantas procesadoras de alimentos y bebidas
- Cuartos fríos y congeladores
- Áreas de procesos secos y húmedos
- Laboratorios
- Sector salud



VENTAJAS

- Excelente resistencia química
- Tolerancia a distintas superficies
- Versión convencional y para bajas temperaturas
- Buena resistencia a la abrasión
- Cumple con las más estrictas normativas ecológicas sobre contenido en volátiles orgánicos (V.O.C.) y cumple con las regulaciones actuales de AIM.
- Recomendado para uso en instalaciones examinadas por USDA.





**PINTURA EPÓXICA PARA
MUROS Y ESTRUCTURAS**



FORTENOVA
EN PISO Y RECUBRIMIENTO SOMOS TU COMPLEMENTO.



fortenova.mx



contacto@fortenova.mx



(662) 436. 10.64



Sistema decorativo en colores metálicos, a base de polímero 100% sólidos, resistente al desgaste y a los químicos. Ofrece una combinación de funcionalidad y un efecto único de acabado metálico.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Centros comerciales
- Salas de exhibición
- Boutiques
- Grandes almacenes
- Restaurantes
- Salas de recepción
- Casinos
- Bares
- Cafés
- Museos y galerías de arte

VENTAJAS

- Atractivo acabado decorativo
- Gran potencial de diseño
- Resistente a químicos
- Resistente al desgaste
- Resistente a la abrasión
- 100% sólidos, bajo olor
- Acabado continuo e higiénico
- Bajo mantenimiento
- Disponibilidad con protección UV



En este servicio incluimos: reparación de baches, reconstrucción de juntas en cajón, reparación de grietas, entre otros. Cada reparación es un caso especial y único, por lo que el asesor le recomendará el proceso, materiales y todo lo necesario para que el piso vuelva a ser funcional, seguro para el usuario y atractivo a la vista.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Almacenes y centros de distribución
- Industria automotriz
- Industria de alimentos
- Talleres
- Pavimentos de concreto hidráulico

VENTAJAS

- Productos de fraguado extra rápido
- Eliminación de focos de infección o contaminación
- Seguridad industrial: pisos seguros para usar
- Resistentes a condiciones intensas de abrasión



En este servicio incluimos: reparación de baches, reconstrucción de juntas en cajón, reparación de grietas, entre otros. Cada reparación es un caso especial y único, por lo que el asesor le recomendará el proceso, materiales y todo lo necesario para que el piso vuelva a ser funcional, seguro para el usuario y atractivo a la vista.



En este servicio incluimos: reparación de baches, reconstrucción de juntas en cajón, reparación de grietas, entre otros. Cada reparación es un caso especial y único, por lo que el asesor le recomendará el proceso, materiales y todo lo necesario para que el piso vuelva a ser funcional, seguro para el usuario y atractivo a la vista.

REPARACIÓN DE JUNTA Método A

El Problema

La Solución

Las juntas se despostillan por el tráfico intenso. Si se ignora incluso un daño menor el problema se agravará rápidamente.

Las juntas deben cortarse de nuevo para generar bordes lisos y estables.

Debe cortarse el rellenedor a nivel de piso para crear una transición lisa para las ruedas.

Se rellena la junta preparada con el rellenedor semirrígido de Euclid Chemical.

• Este método puede adaptarse para reparar grietas con trayectoria aleatoria.

El Problema

Las ruedas duras impactan en las juntas sin rellenar causando despostillamiento.

La Solución

Se retira cualquier rellenedor de juntas, las juntas se limpian, se instala un rellenedor de juntas de curado rápido. El tráfico experimenta transiciones lisas a través de las juntas.

Los Productos

Rellenadores de juntas QWIKjoint

REPARACIÓN DE JUNTA Método B

El Problema

La Solución

Una junta deteriorada severamente puede dañar equipos de manejo de materiales, fatigar a los trabajadores y puede causar pérdidas de producto.

Se retira todo el concreto dañado y se cortan los bordes en forma de caja para que la reparación no sea superficial.

Se da un acabado liso a la reparación para asegurar una transición libre de impactos a lo largo de la junta.

Se "proyecta" la junta existente cortando el material de la reparación. La nueva junta se llena con un rellenedor semirrígido Euclid Chemical.

El concreto dañado es sustituido por un resistente y durable mortero de reparación Euclid Chemical.

Una base de reparación rugosa asegura la buena unión entre el mortero de reparación y el concreto.

El Problema

Una junta ancha y despostillada sufre mayor daño debido al continuo impacto de llantas duras.

La Solución

Se retira y reemplaza todo el concreto dañado con un durable mortero de reparación, después se hace nuevamente el corte y se rellena la junta. Ahora se tiene un piso liso y libre de impactos.

Los Productos

Rellenadores QWIKjoint • Grouts Epóxicos E³ • Express Repair • Versaspeed LS • Euco-Plate HD

Descripción del sistema: Nuestros sistemas de abrillantado de pisos, hacen del concreto, una superficie con una belleza, funcionalidad y fuerza para un rango infinito de ambientes, educiendo el impacto ecológico, su acabado es reflejante, superficies resistentes adecuadas para ambientes comerciales, industriales y domésticos. Sistema de bajo mantenimiento y ausencia de recubrimientos. Es una solución muy eficaz para áreas de alto tráfico y pisos industriales.

- Consiste en la utilización de equipos industriales y herramientas de diamante que desbastan y pulen la superficie del concreto. Se aplican silicatos que proporcionan una superficie endurecida, resistente al desgaste y a las marcas por abrasión. La superficie puede pulirse a 3 niveles: Industrial, comercial y premium.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Pisos viejos o nuevos
- Bodegas
- Plantas de Manufactura
- Industria automotriz
- Salas de exhibición
- Centros comerciales

VENTAJAS

- Acabado reflejante y decorativo
- Planicidad del piso
- De extrema calidad y durabilidad
- Fácil de limpiar
- Resistente a la abrasión
- Bajo costo de mantenimiento (industrial y comercial)
- Anti-derrapante (industrial y comercial)





CURVA SANITARIA

Se instalan en la unión piso – muro con la finalidad de que no se almacene residuo orgánico de desecho en el rincón, facilitando la limpieza de la zona. Pueden fabricarse de mortero epóxico o de uretano cementicio, según sea el caso.

LINEAS DE TRÁFICO

Manejamos líneas de tráfico de varios tipos, dependiendo del uso que tiene el piso y de los tiempos disponibles para ejecutar el servicio, con diferentes acabados según la necesidad de nuestros clientes. En este apartado encontramos líneas en pintura para tráfico convencional, de secado rápido, epóxicas, uretano, acabados lisos, antideslizantes, etc.





(662) 436. 10.64



contacto@fortenova.mx



www.fortenova.mx



Gabriela Mistral #60-A, col. Periodista CP 83156
Hermosillo Sonora México.