



The Chemical Company

## Selby™ - Datos relevantes

Los sistemas de pisos y paredes epóxicos y de poliuretano SELBY han estado protegiendo y embelleciendo pisos desde 1925, más de 80 años de uso comprobado en condiciones severas. Desde sus pisos con resistencia química a los con agregados decorativos, los materiales SELBY ofrecen la diversidad y el desempeño comprobado a través del tiempo requerido para los propietarios de propiedades hoy en día.

### ¿Qué son los sistemas SELBY™?

Los sistemas de pisos y paredes SELBY usan tecnología de resinas epóxicas y de poliuretano diseñadas para combinar la facilidad de mantenimiento con la requerida dureza y durabilidad para ambientes desafiantes industriales y químicos. Los sistemas SELBY han sido diseñados de formulaciones registradas disponibles solamente a través de BASF Construction Chemicals. Cada sistema es hecho a la medida para ir de encuentro a los requerimientos de cada proyecto particular.

### Características de los sistemas SELBY™

- Superior resistencia química
- Excelente resistencia a la abrasión
- Cumple con los requerimientos de resistencia al deslizamiento del ADA
- Proporcionan una superficie de pisos durable y resistente al impacto
- Para protección adicional hay disponible una opción antimicrobial
- Variedad de colores ilimitada dando máxima flexibilidad de diseño
- Muchos acabados y texturas de superficie atractivos para escoger
- Aplicación libre de olor
- Sistema de pisos monolítico sin juntas que son fácil de limpiar y mantener
- Sistemas diseñados específicamente para las necesidades de su establecimiento

### ¿Dónde se usan los Sistemas SELBY™?

#### *Pisos Industriales y Comerciales*

- Edificios de oficinas
- Almacenes
- Instituciones educativas
- Plantas de procesamiento de químicos
- Hangares
- Prisiones
- Establecimientos comerciales
- Hoteles y edificios multifamiliares
- Salas de máquinas
- Plantas farmacéuticas
- Industrias
- Hospitales y establecimientos de salud
- Revendedoras de automóviles y estaciones de servicio



The Chemical Company

## Los sistemas SELBY™

### Sistemas SELBACLAD

Los sistemas SELBY Selbaclad son sistemas de pisos epóxicos de tráfico pesado diseñados para protección frente al impacto, abrasión y una gran variedad de agentes químicos.

- Excelente resistencia al impacto y abrasión
- Disponible con superficie lisa o resistente al deslizamiento
- Diseño único para áreas de gran tráfico
- Disponible una opción con protección adicional antimicrobiana
- Bajo olor, cumple con disposiciones COV
- Uniformidad de tonalidad de color con varios acabados disponibles

### Sistemas SELBACHEM

Los sistemas SELBY Selbachem son sistemas de pisos diseñados para soportar continuos salpicones y exposición a agentes químicos severos. Los sistemas Selbachem resisten a una gran variedad de fuertes ácidos, cáusticos y disolventes. Protege los pisos de ácidos inorgánicos y orgánicos, cáusticos y disolventes.

1. Disponible en formulación Novolac para proporcionar la máxima resistencia química
- Disponible con acabado superficial liso o resistente al deslizamiento
  - Puede ser alisado a un espesor de ¼" para proporcionar una mayor resistencia a la abrasión e impacto.
  - Puede utilizarse como capa tope para otros sistemas de piso SELBY
  - Para protección adicional disponible en versión antimicrobiana
  - Bajo olor, cumple con requerimientos de COB

### Sistemas Selbatwede

El sistema SELBY Selbatwede systems es un sistema epóxico decorativo diseñado para utilizarse con una variedad de agregados coloreados especiales para crear un piso resistente y atractivo.

- Excelente resistencia a la abrasión con una variedad de superficies antideslizantes
- Interminables opciones de color ofreciendo la máxima flexibilidad estética
- Apariencia uniforme con disponibilidad de acabados diferentes
- Para protección adicional disponible en versión antimicrobiana
- Bajo olor, cumple con requerimientos de COB
- Sistemas de aplicación por espolvoreo o con llana para brindar una variedad texturas de acuerdo a su necesidad

### Sistema SELBY Aircraft Hangar

El sistema de pisos SELBY Aircraft Hangar es un sistema de recubrimiento de pisos epóxicos y de poliuretano diseñados específicamente para uso en hangares para aviones

- Acabados satinados proporcionando alta reflectividad de luz y mejorada visibilidad para aumentar la seguridad de ambientes de trabajo
- Excelente resistencia a la abrasión, ideal para tráfico de llantas
- Existencia resistencia a productos químicos y manchas

### Sistema de paredes Selby

El sistema de paredes SELBY es un sistema de recubrimiento epóxico de alto espesor diseñado para paredes y techos interiores. T

- Monolíticos sin juntas, disponible versión reforzada con fiberglass para mejorado desempeño
- Excelente resistencia a la abrasión e impacto, además puede usarse para puenteo de grietas
- Acabado satinado proporciona alta reflectividad de luz con aumento de visibilidad mejorando la seguridad de los ambientes de trabajo
- Superficies satinadas duras que son fácil de limpiar y mantener