

Poliuretanos

Pavifer-430

Pavifer 420 es un recubrimiento poliureano alifático de dos componentes diseñado para la protección y decoración de pisos. Este producto se caracteriza por su alta resistencia al desgaste, a los productos químicos y a los rayos UV. Pavifer 430 es ideal para suelos industriales, comerciales y residenciales que requieren un acabado duradero y estético.



Descripción del producto

Pavifer 430 es un sistema de revestimiento de poliuretano de dos componentes, diseñado para la construcción de pavimentos decorativos y funcionales.

- Se aplica en frío y se cura a temperatura ambiente.
- Forma una superficie de alto rendimiento, resistente al desgaste, la abrasión y la humedad.
- Disponible en una amplia gama de colores y acabados.
- Es ideal para aplicaciones en áreas de alto tráfico, como patios, terrazas, balcones, garajes y pasillos.

Características



Resistencia al desgaste

Pavifer 430 es excepcionalmente resistente al desgaste y al impacto, ideal para áreas de alto tráfico.



Antideslizante

Su superficie antideslizante mejora la seguridad en áreas húmedas o con riesgo de caída.



Acabado uniforme

Ofrece un acabado uniforme y sin juntas, proporcionando una superficie estéticamente agradable y fácil de limpiar.



Versatilidad de color

Disponible en una gama de colores y texturas para adaptarse a cualquier estilo arquitectónico.

Aplicaciones

Pavimentos Industriales

Pavifer 430 es ideal para pisos de alta resistencia en entornos industriales.

Se utiliza en fábricas, almacenes y talleres, donde se requiere resistencia al desgaste y la abrasión.

Suelos Comerciales

Ofrece una excelente resistencia al tráfico intenso y a la humedad.

Ideal para tiendas, centros comerciales y áreas de alta circulación.

Edificios Residenciales

Pavifer 430 aporta un acabado estético duradero y resistente.

Se aplica en balcones, terrazas y patios, proporcionando un revestimiento de alta calidad.

Aplicaciones Especiales

Se utiliza en la construcción de piscinas, rampas de acceso y estacionamientos.

Su resistencia química y a los rayos UV lo hace ideal para entornos desafiantes.

Ventajas



Durabilidad

Pavifer 430 ofrece una excelente resistencia al desgaste, a la abrasión y a los impactos. Esta característica lo hace ideal para aplicaciones de alto tráfico.



Facilidad de aplicación

Pavifer 430 se aplica con facilidad, lo que reduce el tiempo de instalación y los costos laborales. Su textura uniforme permite un acabado profesional.



Impermeabilidad

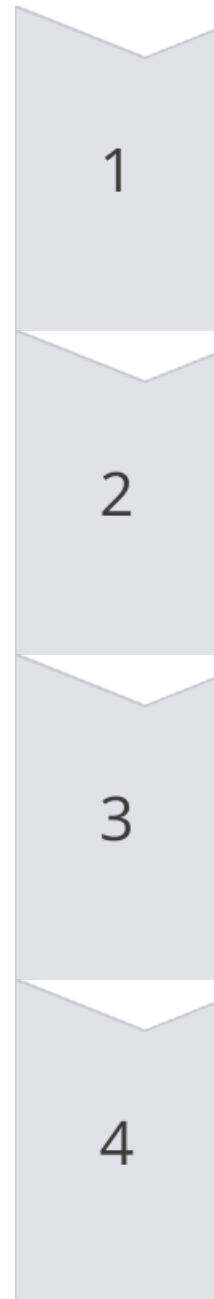
Pavifer 430 es un sistema impermeable que protege las superficies de la humedad y de la penetración de agua. Esto previene daños y deterioro a largo plazo.



Sostenibilidad

Pavifer 430 es un producto ecológico que contribuye a la reducción de emisiones de CO2. Su baja emisión de COVs lo convierte en una opción amigable con el medio ambiente.

Proceso de aplicación



Preparación

La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo, grasa y otros contaminantes. Se recomienda utilizar un limpiador específico para la superficie a tratar.

Mezcla

Mezclar el Pavifer 430 con el endurecedor en la proporción indicada por el fabricante, utilizando una mezcladora de baja velocidad para evitar la incorporación de aire.

Aplicación

Aplicar el producto con una llana de acero o una pistola de aire a presión, asegurando una cobertura uniforme.

Curado

El tiempo de curado del Pavifer 430 depende de las condiciones ambientales, siendo ideal una temperatura ambiente de 20-25 °C y una humedad relativa baja.

Tiempo de secado

El tiempo de secado del Pavifer 430 depende de varios factores, incluyendo la temperatura ambiente, la humedad relativa y el espesor de la aplicación. En condiciones normales, el producto alcanza una resistencia al tráfico ligero en aproximadamente 24 horas.

Para un secado completo y el desarrollo de la resistencia máxima, se recomienda un tiempo de curado de 72 horas. Durante este período, se debe evitar el tráfico pesado sobre la superficie.



Recomendaciones de seguridad

Manipulación

Evite el contacto directo con la piel y los ojos.
Utilice guantes y gafas de protección durante la manipulación.

Ventilación

Trabaje en áreas bien ventiladas. Si se utiliza en espacios cerrados, asegúrese de una ventilación adecuada para evitar la acumulación de vapores.

Almacenamiento

Almacene el producto en un lugar fresco y seco, alejado de fuentes de calor y humedad. Mantenga los envases bien cerrados.

Información adicional

Consulte la ficha de datos de seguridad (SDS) para obtener información detallada sobre las recomendaciones de seguridad.

Almacenamiento y vida útil

Pavifer 430 debe almacenarse en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. En condiciones ideales, el producto conserva sus propiedades durante 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

Se recomienda almacenar los envases en posición vertical para evitar posibles fugas o derrames. Evite temperaturas extremas, ya que pueden afectar la calidad del producto.

Para verificar la calidad del producto antes de su uso, asegúrese de que el material se encuentre en buen estado, sin grumos ni signos de deterioro. Si detecta algún problema, consulte con su proveedor.



Seguridad e higiene

- ▶ Uso de equipo de protección personal
- ▶ Almacenamiento del producto

Consideraciones ambientales

- ▶ Disposición del producto
- ▶ Impacto en la salud y el medio ambiente



Precios y Opciones de Compra

El precio del Pavifer 430 incluye un 21% de I.V.A. Para obtener información detallada sobre precios y formatos de suministro disponibles, por favor contáctenos directamente. Ofrecemos opciones flexibles para adaptarnos a las necesidades específicas de cada proyecto.



[Contactar con Ve...](#)



Contacto y Soporte

- ▶ Atención al Cliente
- ▶ Soporte Técnico
- ▶ Distribuidores



Poliurea Systems

Polígono Industrial de Heras, Parcela-148 "Edificio CHEMPRO"
39792-Heras (Cantabria) ESPAÑA
T. (+34) **942 306 444**
e-mail: info@poliureasistemas.com
www.poliureasistemas.com