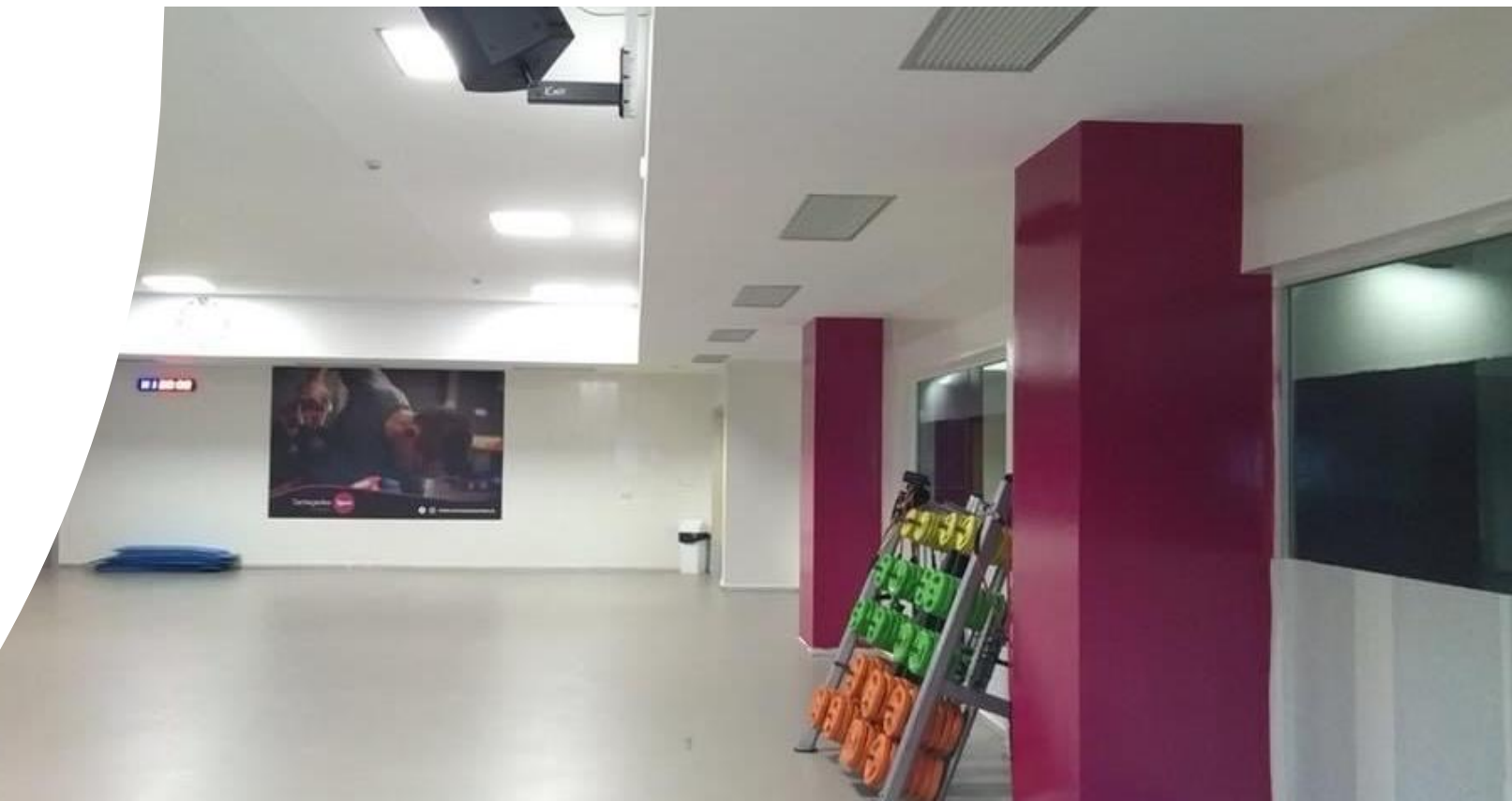


Poliuretanos Pavifer-410

Pavifer 410 es un revestimiento de poliuretano de dos componentes, ideal para pavimentos industriales de alto tráfico. Este producto destaca por su resistencia al desgaste, la abrasión y los productos químicos.



¿Qué es Pavifer 410?

Pavifer 410 es un sistema de revestimiento de poliuretano armático de dos componentes. Este sistema se utiliza para la construcción de pavimentos industriales, decorativos y deportivos.

- **Pavifer 410** es un producto de alta calidad y resistencia.
- Este sistema se aplica en frío y ofrece una gran variedad de colores.
- Pavifer 410 es un sistema de alto rendimiento que ofrece una excelente protección contra el desgaste, la abrasión y los productos químicos.



Características de Pavifer 410



Resistencia a la Abrasión

Pavifer 410 ofrece una excelente resistencia a la abrasión, lo que lo convierte en un revestimiento ideal para áreas de alto tráfico.



Impermeabilidad

Pavifer 410 forma una barrera impermeable que protege las superficies de la humedad y los elementos.



Adherencia

Pavifer 410 tiene una alta adherencia a una variedad de sustratos, incluyendo concreto, metal y madera.

Aplicaciones de Pavifer 410

Pavimentos Industriales

Pavifer 410 es ideal para pisos de alto tráfico en fábricas, almacenes, talleres y centros de distribución.

Resistente al desgaste, impactos y productos químicos, brinda una superficie durable y segura.

Pavimentos Comerciales

Se utiliza en tiendas, centros comerciales, restaurantes y áreas de alta concentración de personas.

Proporciona un acabado estético y duradero, ideal para áreas con tráfico intenso.

Estructuras de Hormigón

Protege y repara superficies de hormigón, mejorando su resistencia al desgaste, la humedad y los agentes químicos. Se utiliza en estructuras de ingeniería civil, como puentes, túneles, y plataformas marinas.

Pavimentos Deportivos

Pavifer 410 se aplica en canchas deportivas, pistas de atletismo y áreas de entrenamiento. Brinda una superficie antideslizante, resistente a impactos y de fácil limpieza, ideal para la práctica deportiva.

Ventajas de Pavifer 410



Durabilidad y Resistencia

Pavifer 410 es extremadamente resistente al desgaste y a la abrasión. Su fórmula a base de poliuretano garantiza una larga vida útil.



Impermeabilidad

Su capa protectora evita la penetración de agua, manteniendo la superficie seca e intacta.



Resistencia Química

Pavifer 410 resiste el ataque de ácidos, álcalis y otros productos químicos comunes.

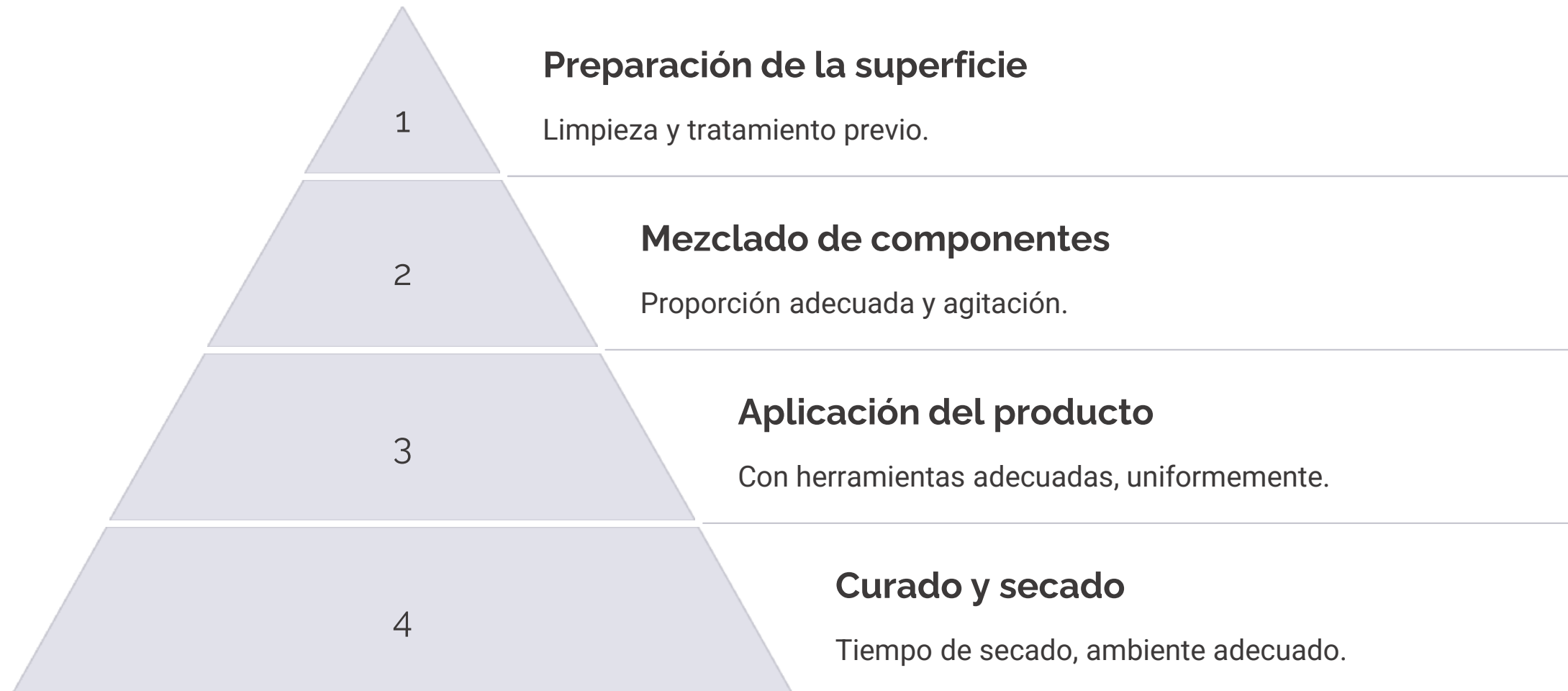


Facilidad de Limpieza

Su superficie lisa y no porosa facilita la limpieza y el mantenimiento.

Proceso de aplicación de Pavifer 410

La aplicación de Pavifer 410 se realiza en varias etapas, asegurando la correcta adhesión y resistencia del recubrimiento.



El proceso de aplicación de Pavifer 410 requiere precisión y cuidado para garantizar la durabilidad y el rendimiento del revestimiento.

Preparación de la superficie

1

Limpieza

La superficie debe estar limpia de polvo, grasa, suciedad y otros residuos.

2

Reparación

Las grietas, agujeros y otros defectos deben ser reparados antes de la aplicación.

3

Secado

La superficie debe estar seca y libre de humedad.

4

Preparación

La superficie debe ser lijada para mejorar la adherencia del Pavifer 410.

La preparación de la superficie es crucial para garantizar la adherencia y durabilidad del Pavifer 410. Cualquier defecto en la superficie puede afectar la calidad final del recubrimiento. Es importante realizar una limpieza a fondo y reparar las imperfecciones antes de aplicar el producto.

Mezclado de los componentes

1

Preparación

Antes de mezclar, asegúrese de que los componentes de Pavifer 410 estén a temperatura ambiente. Use una balanza para medir con precisión la cantidad de cada componente.

2

Mezcla

Mezcle el componente A (resina) y el componente B (endurecedor) en un recipiente limpio y seco. Empiece con el componente A y luego añada gradualmente el componente B.

3

Mezclado completo

Utilice una mezcladora eléctrica para mezclar los componentes durante un tiempo específico indicado en las instrucciones del producto. Esto asegura una mezcla homogénea.

Aplicación de Pavifer 410

1

Preparación del área

Limpie la superficie del sustrato para eliminar polvo, residuos o cualquier material que pueda interferir con la adherencia.

2

Aplicación del producto

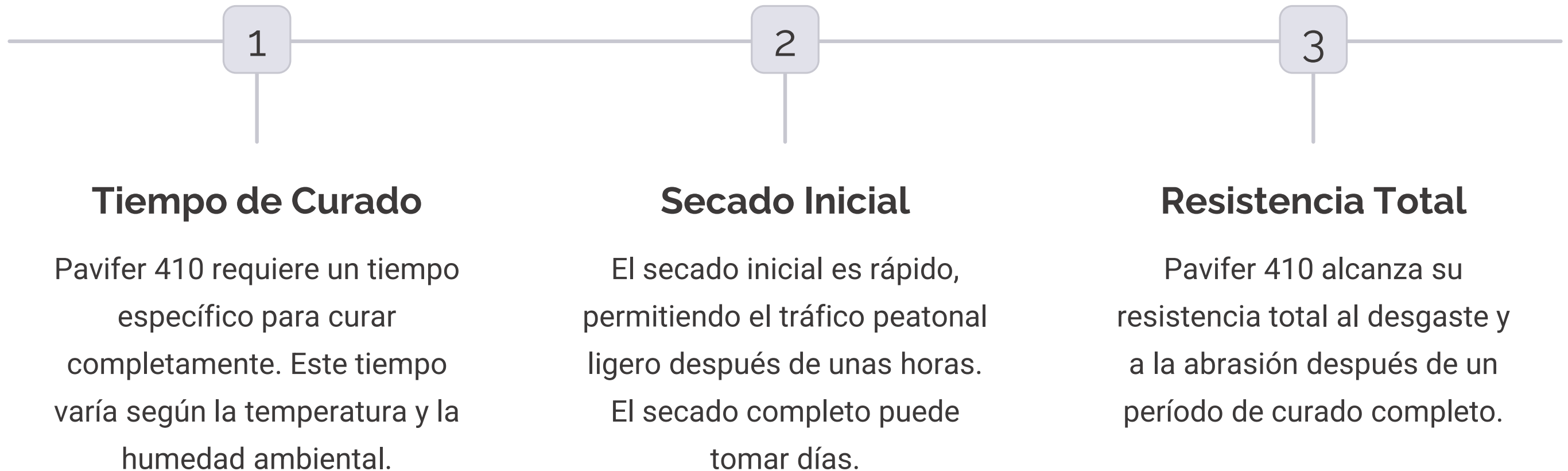
Utilice un equipo de aplicación adecuado para aplicar Pavifer 410 de manera uniforme y sin dejar huecos o burbujas.

3

Tiempo de secado

Deje que Pavifer 410 se seque completamente según las especificaciones del fabricante. El tiempo de secado puede variar dependiendo de la temperatura y la humedad.

Curado y secado de Pavifer 410



Seguridad y salud en el uso de Pavifer 410

Pavifer 410 es un producto seguro cuando se utiliza de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Es importante seguir las medidas de seguridad y salud recomendadas para proteger a los trabajadores y el medio ambiente. Siempre use equipo de protección personal adecuado, como guantes, gafas de seguridad y mascarilla. Evite el contacto directo con la piel y los ojos. En caso de contacto con la piel o los ojos, lave inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico. Almacene Pavifer 410 en un lugar fresco, seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor e ignición. Mantenga los envases bien cerrados.

En caso de emergencia, consulte la ficha de datos de seguridad (FDS) del producto.

Almacenamiento y conservación de Pavifer 410

- Pavifer 410 debe almacenarse en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa y la humedad.
- El producto debe mantenerse en sus envases originales, bien cerrados, para evitar la evaporación de los componentes volátiles.
- La temperatura de almacenamiento recomendada está entre 5°C y 30°C.
- Se recomienda evitar el almacenamiento a temperaturas extremas o en ambientes con alta humedad.

Certificaciones y normativas de Pavifer 410

Pavifer 410 cumple con las normas y estándares más estrictos de la industria.

Está certificado por organismos independientes para garantizar su calidad y seguridad.

Las certificaciones incluyen pruebas de resistencia, durabilidad, resistencia al fuego y resistencia a la abrasión.

Cumplir con las normas y estándares garantiza que Pavifer 410 sea un producto confiable y seguro.

Precios y Opciones de Compra

El precio del Pavifer 410 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