

Pavimentos  
Comerciales

Sistema-PS

**Floor-100**



Poliurea Systems





# Características del Sistema PS Floor-100

1

## **Espesor**

Aproximadamente 0,250 a 0,300 mm, proporcionando una capa delgada pero resistente.

2

## **Acabado**

Disponible en colores de la carta RAL, con acabado mate o satinado para adaptarse a diferentes estilos.

3

## **Resistencia**

Ofrece resistencia al deslizamiento clase 1-2-3 según UNE-ENV 12633 y reacción al fuego Bfl-s1 según UNE EN 13501-1.

4

## **Emisiones**

Bajas emisiones, contribuyendo a un ambiente más saludable en espacios interiores.

# Beneficios del Sistema PS Floor-100

## Mantenimiento

Bajos costes de mantenimiento gracias a la facilidad de limpieza de las superficies continuas.

## Diseño

Diseño individual que permite una perfecta armonía entre el aspecto del pavimento y las paredes.

## Resistencia

Resistencia al impacto baja-media, al ataque químico y al crecimiento bacteriano.

# Imprimaciones recomendadas

PAVIFER-313

Para soportes húmedos o con alta porosidad

PAVIFER-303

Para soportes porosos (hormigón, mortero, cerámica)

PAVIFER-305

Para soportes no porosos (azulejo, metal, lacados)

PAVIFER-305

Para soportes especiales (madera, asfalto, fibrocemento)

# Aplicación en Soportes Especiales



## Madera

Utilizar PS PRIMER para asegurar una adherencia adecuada en superficies de madera.



## Asfalto

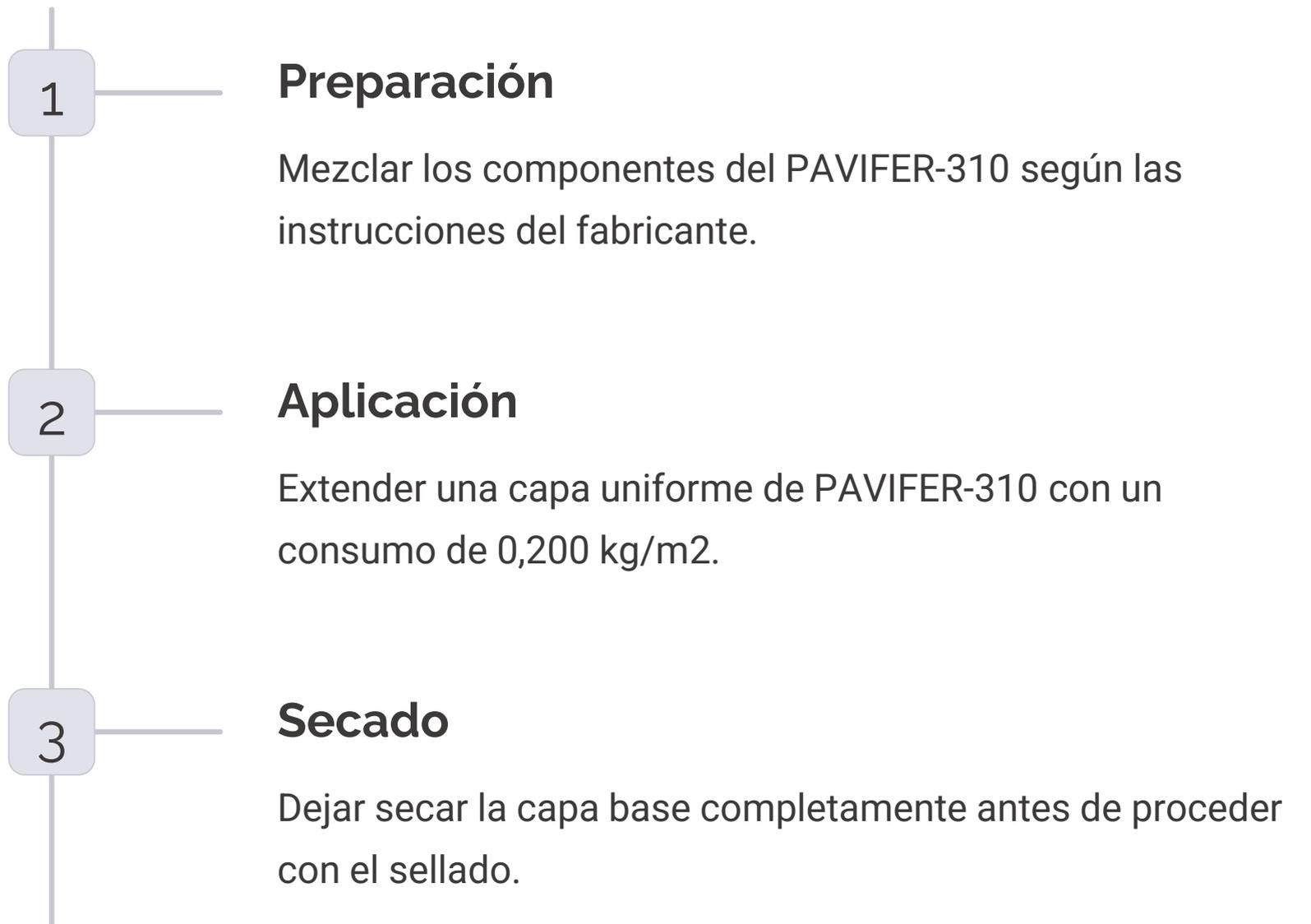
Aplicar PAVIFER-305 en superficies de aglomerado asfáltico para una base sólida.



## Poliestireno

Emplear PS PRIMER en soportes de poliestireno (EPS) para una correcta adhesión.

# Proceso de Aplicación: Capa Base



# Proceso de Aplicación: Sellado

## Material

Utilizar PAVIFER-310, un epoxi disolvente bicomponente de bajas emisiones.

## Consumo

Aplicar con un consumo de 0,100 - 0,150 kg/m<sup>2</sup> para un sellado efectivo.

## Técnica

Extender de manera uniforme para lograr un acabado liso y homogéneo.

# Opción Antideslizante

## Material

PAVIFER-310 con carga  
Antideslizante PAVIFER-520.

## Proporción

5-7% de carga sobre el peso del  
producto.

## Aplicación

Consumo de 0,100 - 0,15 kg/m<sup>2</sup>  
para un acabado antideslizante  
efectivo.

# Consideraciones de Aplicación

1

## Humedad del Soporte

La humedad máxima permitida es del 7% para una aplicación óptima.

2

## Soportes Compatibles

Aplicable en placas de cartón-yeso, yeso, morteros de cemento, hormigón y bloques de hormigón.

3

## Temperatura

Considerar la temperatura del soporte y ambiente para una aplicación adecuada.

4

## Preparación

Asegurar una limpieza y preparación adecuada del soporte antes de la aplicación.



# Consumos y Rendimiento

Imprimación	0,100 - 0,150 kg/m <sup>2</sup>
Capa Base PAVIFER-310	0,200 kg/m <sup>2</sup>
Sellado PAVIFER-310	0,100 - 0,150 kg/m <sup>2</sup>
Opción Antideslizante	0,100 - 0,15 kg/m <sup>2</sup>

# Campos de Aplicación



## Almacenes

Ideal para áreas de almacenamiento con tráfico medio y necesidad de fácil limpieza.



## Producción

Perfecto para salas de producción que requieren resistencia química y durabilidad.



## Parkings

Excelente para estacionamientos con tráfico constante y necesidad de resistencia al desgaste.

# Contacto y Soporte Técnico

## 1 Asesoramiento Personalizado

Nuestro equipo técnico está disponible para proporcionar asesoramiento sobre la aplicación específica de Floor-Pocc en su proyecto.

## 2 Soporte en Instalación

Ofrecemos asistencia técnica durante el proceso de instalación para garantizar resultados óptimos.

## 3 Información Adicional

Para más detalles sobre el sistema Floor-Pocc, especificaciones técnicas o solicitudes de presupuesto, no dude en contactarnos.





---

# Poliurea Systems

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