

Impermeabilización
Obra Nueva

Sistema-PS

Cover-120



Poliurea Systems



Características Principales

1

Impermeabilización Adherida

Se adhiere completamente al soporte, proporcionando una protección integral.

2

Superficie Continua

Crea una superficie lisa y continua sin juntas ni solapes.

3

Acabado Personalizable

Disponible en acabado satinado o mate, con colores según carta RAL.



Propiedades del Sistema

Espesor

Aproximadamente 2,000 a 2,250
mm de grosor.

Resistencia al Deslizamiento

Clase Rd 1-2-3 según UNE-ENV
12633.

Reacción al Fuego

Clase Bfl-s1 según UNE EN
13501-1.

Beneficios del Sistema

Bajo Mantenimiento

Fácil limpieza gracias a su superficie continua.

Diseño Personalizado

Permite adaptarse a diferentes estilos arquitectónicos.

Resistencia

Soporta impactos ligeros a medios y resiste ataques químicos.

Armonía Estética

Integración perfecta entre cubierta y paredes.

Aplicaciones Principales

1

Cubiertas Planas

Ideal para cubiertas planas transitables y terrazas.

2

Azoteas

Proporciona impermeabilización duradera para azoteas.

3

Voladizos

Protege eficazmente estructuras en voladizo.

Imprimaciones Recomendadas

PAVIFER-303

Para soportes húmedos o porosos

PAVIFER-305

Para soportes no porosos como azulejos

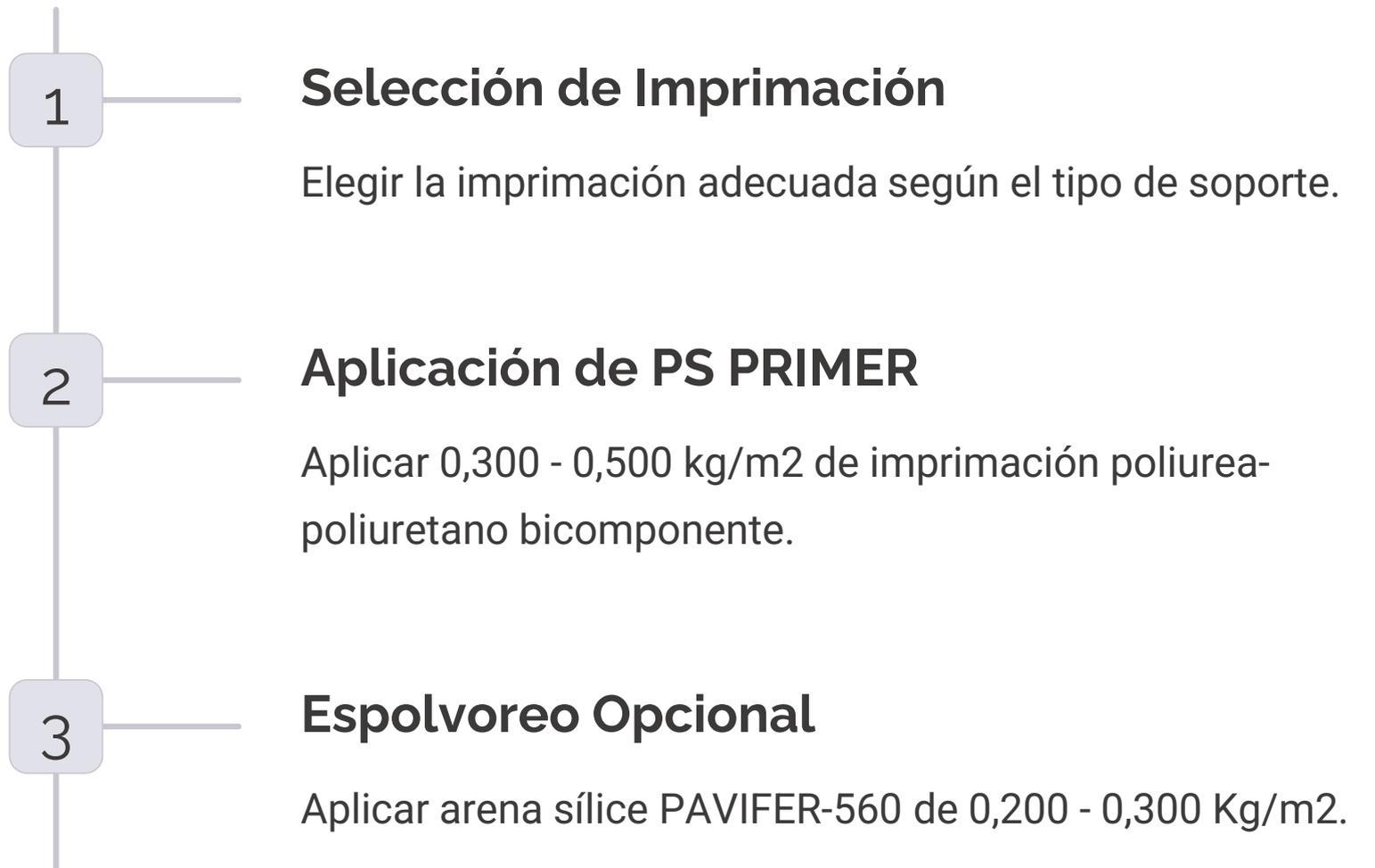
PAVIFER-313

Para soportes metálicos o de aluminio

PS PRIMER

Para soportes de madera o aglomerado asfáltico

Proceso de Aplicación: Imprimación



Proceso de Aplicación: Membrana

1

Poliurea Caliente

Aplicar PS-008 o PS-300.E sin espolvoreo de árido.

2

Consumo

Utilizar 2,200 kg/m² de poliurea 100% pura bicomponente.

3

Poliurea en Frío

Alternativa disponible para aplicaciones específicas.





Sellado del Sistema

PAVIFER-400 Flex

Aplicar 0,200 - 0,250 kg/m² de poliuretano alifático bicomponente.

Recubrimiento Antideslizante

Usar PAVIFER-400 Flex con carga Antideslizante PAVIFER-520 al 5-7%.

Terminación

Colocar geotextil y tarima flotante para el acabado final.



Versatilidad de Aplicación



Pendiente

Aplicable en superficies verticales, horizontales e inclinadas.



Forma

Se adapta a cualquier forma, incluyendo cubiertas planas y redondeadas.



Clima

Resiste diversas condiciones ambientales sin protección especial.



Consideraciones de Aplicación

Condiciones del Soporte

Aplicable en diversos soportes con humedad máxima del 4%.

Ensayos Previos

Se recomienda realizar pruebas para determinar la idoneidad del producto.

Asesoramiento Técnico

Consultar con POLIUREA SYSTEMS CHEMICAL para aplicaciones específicas.

Beneficios Adicionales

1

Puenteo de Fisuras

Puede puentear fisuras de más de 2 mm, ideal para aparcamientos.

2

Rápido Fraguado

Endurece en minutos, permitiendo una rápida reapertura al tráfico.

3

Alta Resistencia

Ofrece excelente resistencia química y mecánica.



Mantenimiento y Cuidado

Inspecciones Regulares

Realizar inspecciones periódicas para detectar posibles daños o desgaste en la membrana impermeabilizante.

Limpieza

Mantener la superficie limpia de escombros y suciedad para prolongar la vida útil del sistema.

Reparaciones

Abordar rápidamente cualquier daño o deterioro para prevenir problemas mayores.

Renovación

Considerar la aplicación de capas de renovación según las recomendaciones del fabricante para mantener el rendimiento óptimo.



Contacto y Soporte

Atención al Cliente

Nuestro equipo de atención al cliente está disponible para responder a sus preguntas y proporcionar asistencia técnica.

Consultas Técnicas

Para consultas técnicas específicas sobre la aplicación del sistema Cover-120, contacte con nuestro departamento técnico.

Solicitud de Presupuestos

Póngase en contacto con nuestro departamento comercial para obtener presupuestos personalizados para su proyecto.



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