

Pavimentos
Industriales

Sistema-PS

Floor-POCM



Poliurea Systems

Características Principales del Sistema Floor-POCM

1

Versatilidad

Apto para aplicaciones interiores y exteriores, adaptándose a diversos entornos.

2

Curado Ultra Rápido

Permite una instalación eficiente y rápida puesta en servicio.

3

Acabado Cuarzo Color

Ofrece un aspecto estético atractivo y personalizable.

4

Resistencia UV

Mantiene su apariencia incluso en exposición prolongada al sol.

Concepto y Aplicaciones

Concepto

Pavimento continuo de curado ultra-rápido con acabado Cuarzo Monocolor, ofreciendo una superficie uniforme y duradera.

Campo de Aplicación

Ideal para espacios que requieren estética y funcionalidad, como centros comerciales, pisos domésticos, oficinas y más.

Espesor del Sistema

Interiores: Aprox. 3,500 a 4,000 mm
Exteriores: Aprox. 4,500 a 6,000 mm

Propiedades Técnicas

Clase de resistencia al deslizamiento Rd según UNE-ENV 12633

1-2-3

Clase de reacción al fuego según UNE EN 13501-1

Bfl-s1

Superficie

Rugosa

Acabado

Mate, brillante o satinado

Emisiones

Bajas

Beneficios del Sistema Floor-POCM



Fácil Mantenimiento

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



Diseño Individual

Permite personalización para adaptarse a diferentes estilos y preferencias.



Resistencia

Ofrece resistencia al impacto media-alta y al ataque químico.



Higiénico

Resiste el crecimiento bacteriano, ideal para espacios que requieren alta higiene.

Armonía Estética

El sistema Floor-POCM no solo proporciona un pavimento funcional, sino que también ofrece una perfecta armonía entre el aspecto del pavimento y las paredes. Esta característica permite crear espacios visualmente coherentes y atractivos, mejorando la estética general de cualquier ambiente interior o exterior.

Imprimaciones Recomendadas

PAVIFER-313

Ideal para soportes húmedos y con alta porosidad.

PAVIFER-305

Recomendado para soportes no porosos como azulejos y metales.

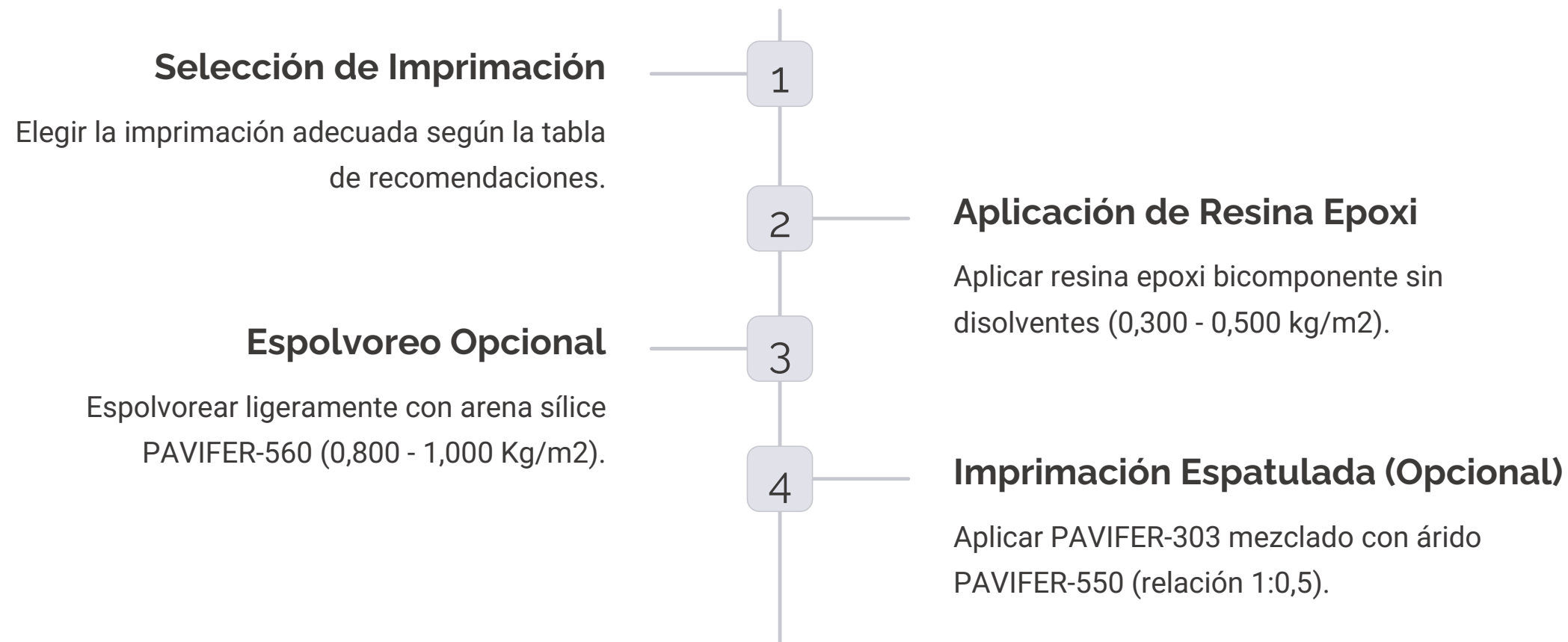
PAVIFER-303

Adecuado para soportes de madera y aglomerado asfáltico.

PAVIFER-305

Adecuado para soportes de aglomerado asfáltico.

Proceso de Aplicación: Imprimación



Aplicación de Capas Base

1

Primera Capa Base

Aplicar poliurea en frío autonivelante PS-300.S pigmentada (2.000 kg/m²).

2

Segunda Capa Base

Aplicar PS-300.S con espolvoreo de Arena Sílice PAVIFER-550 o PAVIFER-560 (2,000 - 3,000 Kg/m²).

3

Sellado del Sistema

Exterior: PAVIFER-400 Flex.
Interior: PAVIFER-410. Ambos sin espolvoreo (0,250 - 0,300 kg/m²).

Consideraciones de Aplicación

Consumos Variables

Los consumos pueden ser superiores dependiendo de la porosidad, temperatura y rugosidad del soporte.

Pérdidas en Aplicación

Considerar las pérdidas generadas durante la aplicación al calcular el consumo total.

Soportes Adecuados

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

Humedad Máxima

El soporte debe tener una humedad máxima del 7% para una aplicación óptima.



Consideraciones de Instalación

Condiciones del Soporte

Asegurar que el soporte tenga una humedad máxima del 7% antes de la aplicación.

Ensayos Previos

Realizar pruebas para determinar la idoneidad y posible aplicación para el uso previsto.

Asesoramiento Técnico

Solicitar asesoramiento técnico para aplicaciones no mencionadas explícitamente en las fichas técnicas.

Responsabilidad

El cliente es responsable de observar los derechos de propiedad y otras leyes aplicables.



Garantía y Calidad

1

Calidad Asegurada

Nuestros productos pasan por rigurosos controles de calidad para garantizar su rendimiento óptimo.

2

Mejora Continua

Nos comprometemos a mejorar constantemente nuestros productos y servicios basándonos en la retroalimentación y la investigación.

3

Soporte Técnico

Ofrecemos asesoramiento técnico para asegurar la correcta aplicación y el mejor resultado de nuestros sistemas.

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
www.poliureasistemas.com