

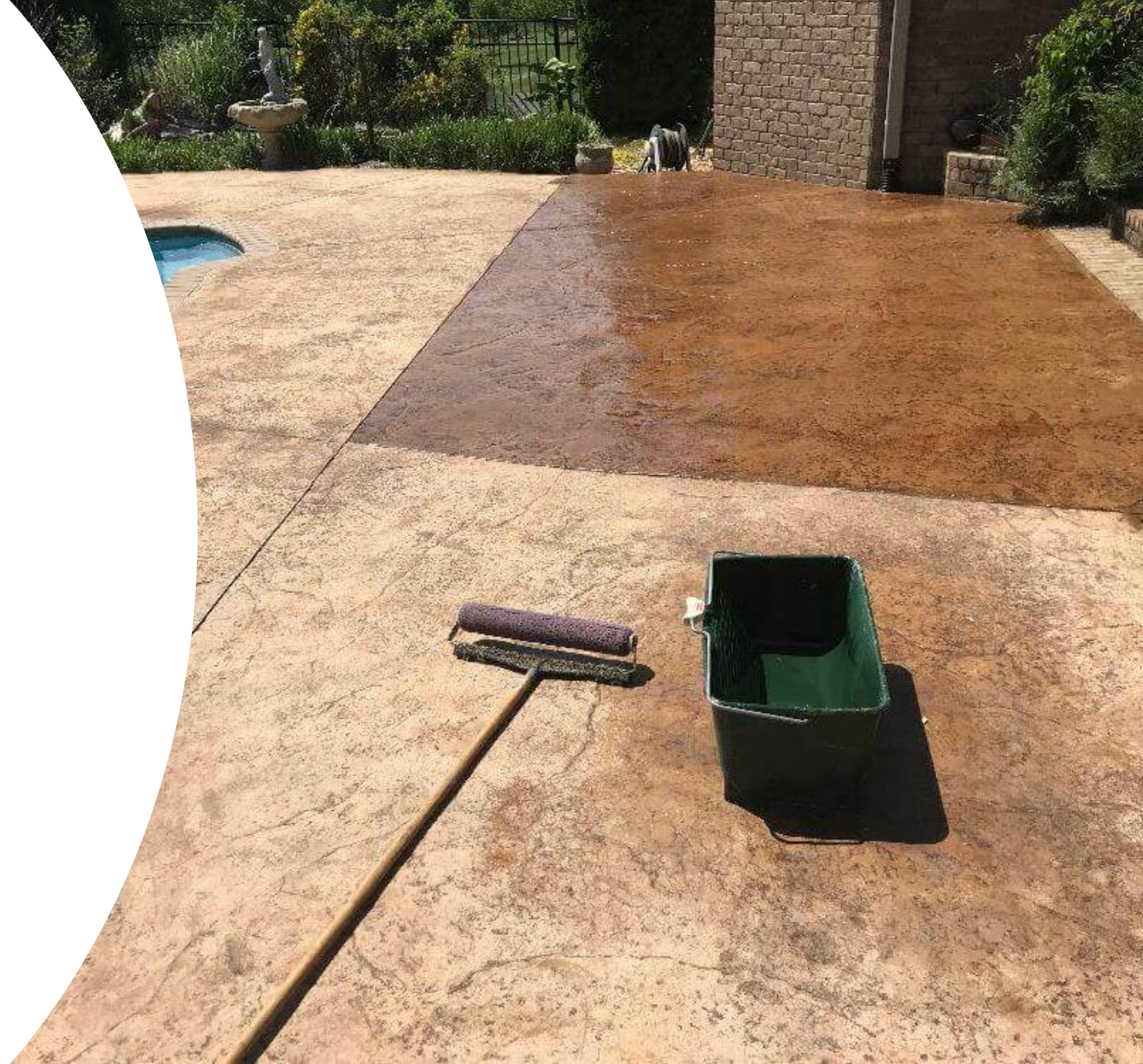
Pavimentos
Ambientes Civiles

Sistema-PS

Floor-430



Poliurea Systems



Características del Sistema PS Floor-430

Acabado

Transparente, con opciones de mate, brillante o satinado

Espesor

Aproximadamente 0,250 a 0,300 mm

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 PS Floor-430

1 Mantenimiento Económico

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

2 Personalización

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

3 Durabilidad

Resistencia al impacto baja-media y al ataque químico, además de prevenir el crecimiento bacteriano

Aplicaciones del Sistema PS Floor-430

Sellado de hormigón

Ideal para áreas de almacenamiento con tráfico moderado y necesidad de fácil limpieza

Salas de Producción

Proporciona una superficie resistente y de bajo mantenimiento para entornos industriales

Suelos Comerciales

Ofrece una estética atractiva y duradera para tiendas y espacios comerciales

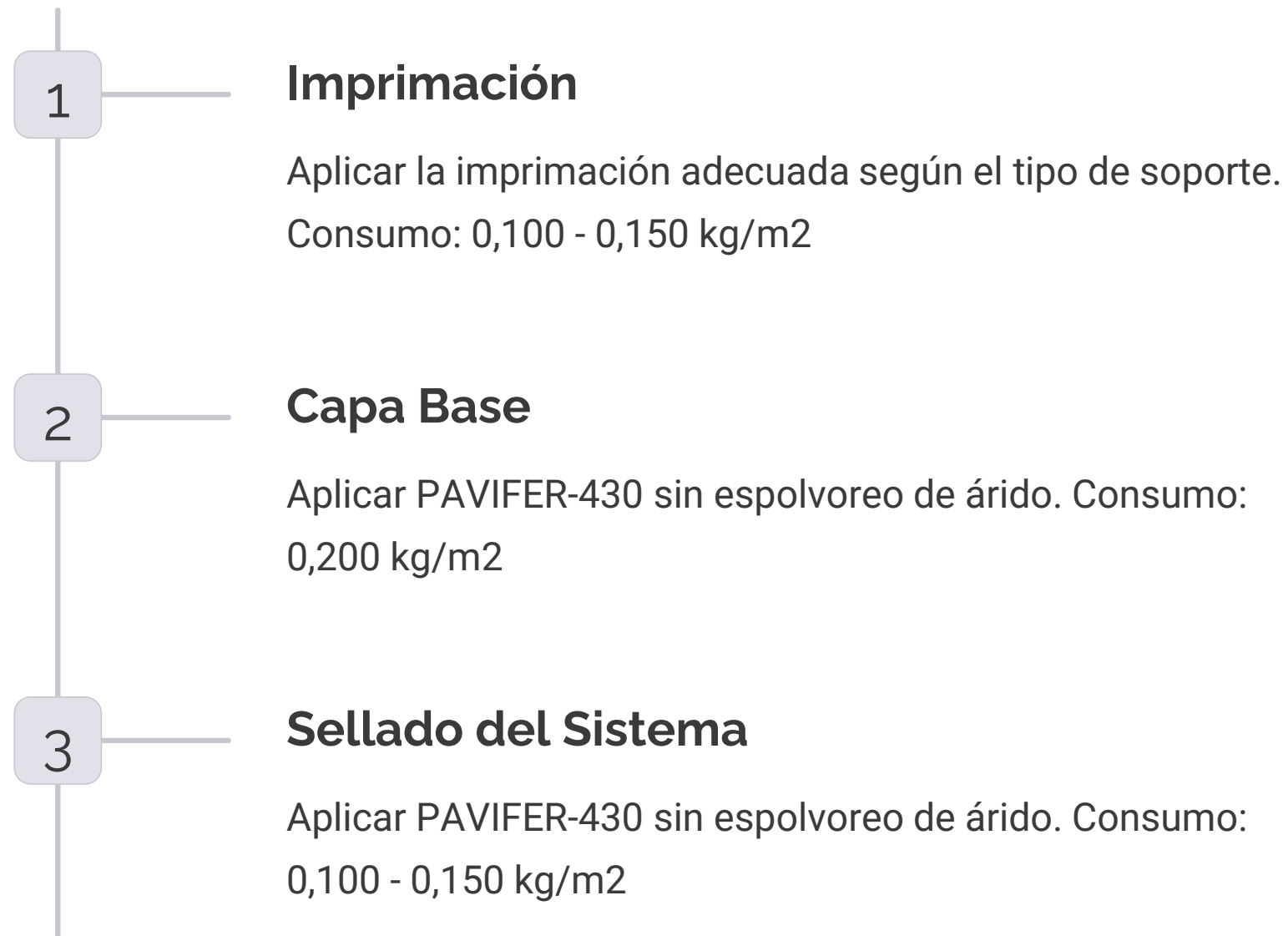


Imprimaciones Recomendadas

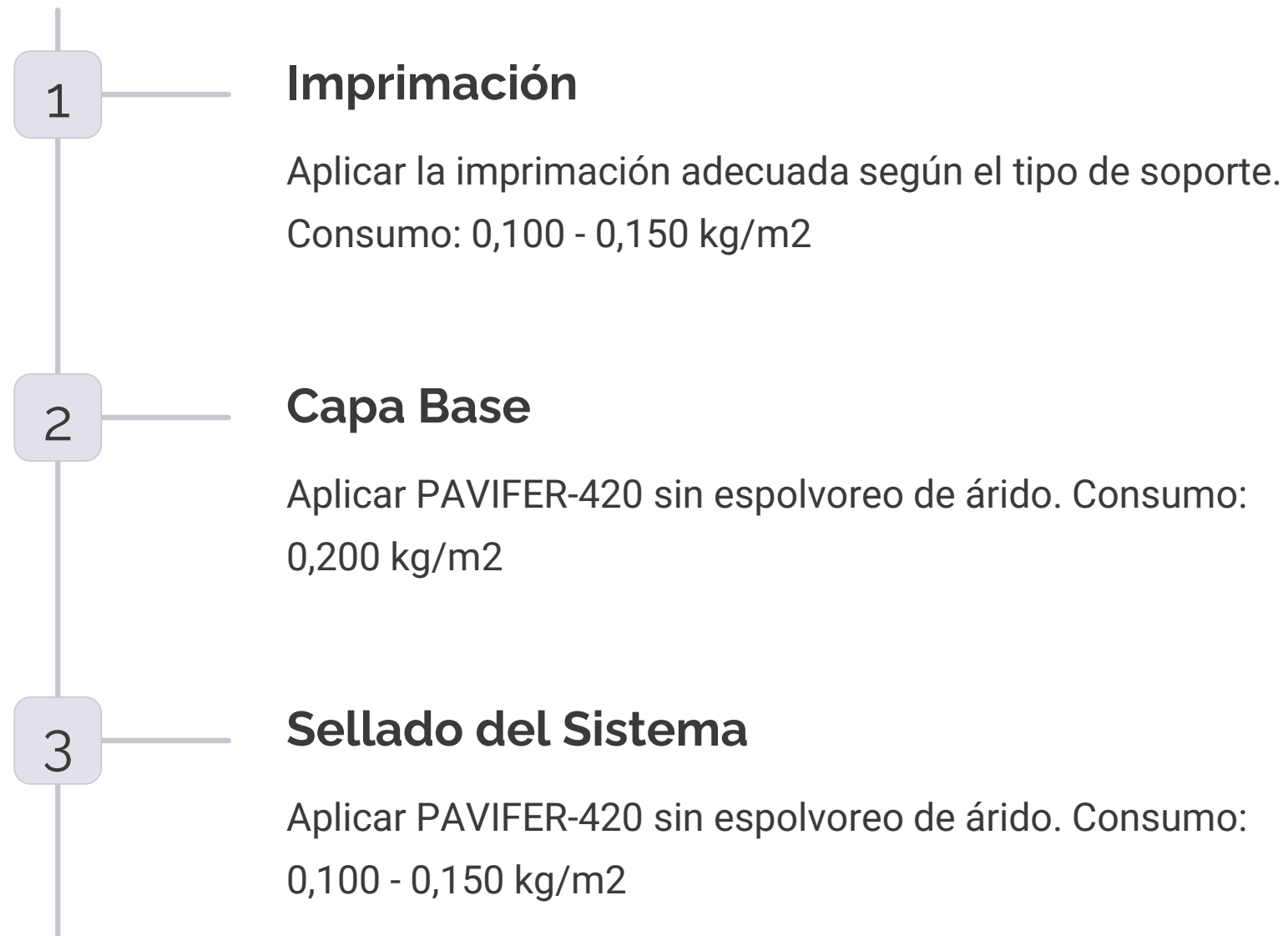
PAVIFER-313	Para soportes húmedos o con alta porosidad
PAVIFER-303	Para soportes porosos como hormigón o mortero
PAVIFER-305	Para soportes no porosos como metal o azulejos
PS PRIMER	Para soportes especiales como madera o asfalto



Proceso de Aplicación: Exterior



Proceso de Aplicación: Interior



Opciones Antideslizantes

Exterior

PAVIFER-430 con carga Antideslizante PAVIFER-520 (5-7% sobre peso producto)

Interior

PAVIFER-420 con carga Antideslizante PAVIFER-520 (5-7% sobre peso producto)

Consumo

0,150 - 0,200 kg/m² para ambas opciones

Consideraciones de Aplicación

1

Humedad del Soporte

El sistema PS Floor-100 puede aplicarse sobre soportes con una humedad máxima del 7%

2

Tipos de Soporte

Adecuado para placas de cartón-yeso, yeso, morteros de cemento, hormigón y bloques de hormigón

3

Consumos Variables

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

Ventajas del Acabado Liso



Fácil Limpieza

La superficie lisa facilita la limpieza y el mantenimiento diario



Estética

Proporciona un aspecto moderno y profesional a los espacios



Protección

Crea una barrera contra derrames y contaminantes

Propiedades Químicas y Físicas

Resistencia Química

Alta resistencia a productos químicos comunes en entornos industriales

Dureza

Excelente dureza superficial para soportar tráfico peatonal y de vehículos ligeros

Impermeabilidad

Crea una barrera impermeable que protege el sustrato subyacente

Mantenimiento y Cuidado

- 1 Limpieza Diaria**
Barrido o aspirado para eliminar polvo y suciedad suelta
- 2 Limpieza Semanal**
Fregado con detergente neutro y agua tibia
- 3 Mantenimiento Anual**
Inspección y reparación de posibles daños o desgaste



Sostenibilidad y Medio Ambiente

1

Bajas Emisiones

El sistema PS Floor-430 está diseñado para tener bajas emisiones, contribuyendo a un ambiente interior más saludable

2

Durabilidad

La larga vida útil del pavimento reduce la necesidad de reemplazos frecuentes, disminuyendo el impacto ambiental

3

Eficiencia Energética

El acabado liso y reflectante puede mejorar la iluminación del espacio, potencialmente reduciendo el consumo de energía

Contacto y Soporte Técnico

1 Asesoramiento Personalizado

Nuestro equipo técnico está disponible para proporcionar asesoramiento sobre la aplicación específica de Floor-430 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