

Poliurea Systems

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº: DOP-PSPRIMER-2025

1. Identificación del Producto

Nombre comercial del producto: PS PRIMER

Código: 7065

Uso previsto: Imprimación bicomponente de poliuretano-poliurea para mejorar la adherencia de sistemas de impermeabilización, y como fijador y ligante para soportes de hormigón y morteros.

2. Fabricante

Nombre: POLIUREA SYSTEMS

Dirección: [Consultar información adicional en www.poliureasystems.com.]

3. Sistema de Evaluación y Verificación de Constancia del Rendimiento

De acuerdo con el Sistema 4, establecido en el Reglamento (UE) N° 305/2011.

4. Rendimientos Declarados

Propiedad	Valor Declarado	Norma de Referencia
Base química	Isocianatos y Polioles amínicos	-
Aspecto	Brillante	-
Color	Incoloro	-
Volumen de sólidos	97%	-
Rendimiento	8 – 10 m ² /kg	-
Peso específico	1,100 ± 0,020 kg/l	-
Secado al tacto	2 horas a 20°C y 60% HR	-
Puesta en servicio (uso completo)	7 días	-
COV	Cumple Directiva 2004/42/CE (304,8 g/l)	2004/42/CE
Resistencia a compresión del soporte	≥ 25 N/mm ²	ASTM
Resistencia a tracción del soporte	≥ 1,5 N/mm ²	ASTM

5. Aplicación

Condiciones:

- Temperatura de aplicación: +10°C a +30°C.
- Humedad relativa máxima: 75%.
- Humedad del soporte: ≤ 6% en peso.
- Relación de mezcla: 3,2 a 1 (Base a Catalizador) en peso.
- Vida útil de la mezcla: 30 minutos a 20°C.

Espesor aplicado:

- Húmedo: 150 micras.
- Seco: 150 micras.

Secado y puesta en servicio:

- Secado al tacto: 2 horas.
- Uso completo: 7 días.

Poliurea Systems

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

6. Condiciones de Almacenamiento

- Duración: 12 meses desde la fecha de fabricación.
- Condiciones: Almacenar en envases originales, bien cerrados, en un lugar seco, entre +5°C y +30°C. Evitar heladas y exposición directa al sol.

7. Declaración Final

El rendimiento del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se expide bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Poliurea Systems

Armand Tresserras
Dpto. Técnico
T: (+34) 605 280 649
info@poliureasystems.com
www.poliureasystems.com

