

**Relleno de PUR monocomponente****Declaración de prestaciones**

de conformidad con al anexo III del Reglamento (UE) n.º 305/2011

N.º DP/DoP WCTPU0001-01

1. Código de identificación del tipo de producto: COSMO® PU-110.160
2. N.º ident.: Número de lote: véase la impresión del envase.
3. Uso previsto: Relleno de PUR monocomponente,
Poliuretano reticulante a la humedad
Sellador de juntas para elementos de fachada destinado a aplicaciones en interiores y exteriores (apto para su uso en climas fríos)
Tipo: F EXT-INT-CC 25 LM
Sellador de juntas para zonas peatonales destinado a aplicaciones en interiores y exteriores (apto para su uso en climas fríos)
Tipo: PW EXT-INT-CC 25 LM
4. Fabricante: Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG.
Hansastraße 2
D-35708 Haiger
5. Representante autorizado: --
6. Sistema de evaluación de la constancia de las prestaciones: 3 más 3
7. Norma armonizada: EN 15651-1:2017
EN 15651-4:2017
8. Organismo notificado: 4ward Testing Ltd (n.º ON/NB no.: 2538) realizó la prueba inicial como laboratorio de ensayos notificado según el sistema de conformidad 3 y emitió los informes de ensayo y clasificación.
9. Prestaciones declaradas: Acondicionamiento: almacenamiento A
Material portante: Mortero M1 con imprimación COSMO® CL-310.130

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Resistencia al fuego	Clase E	1, 2
Liberación de sustancias químicas contaminantes y/o nocivas para la salud	Evaluada	1, 2
Estanquidad al agua y al aire		
Estabilidad	≤3 mm	1
Pérdida de volumen	≤10 %	1, 2
Resistencia a la tracción (es decir, alargamiento) bajo tensión previa tras la inmersión en agua	NF	1, 2
Resistencia a la tracción (es decir, módulo secante) de los rellenos de juntas no portantes con módulo bajo (a -30 °C)	≤0,9 MPa	1, 2
Resistencia a la tracción (es decir, bajo tensión previa) para rellenos de juntas no portantes (a -30 °C)	NF	1, 2



**Relleno de PUR monocomponente**

Resistencia al desgarro	NF	2
Resistencia a la adhesión/al alargamiento bajo tensión previa tras 28 días de almacenamiento en agua	NF	2
Resistencia a la adhesión/al alargamiento bajo tensión previa tras 28 días de almacenamiento en agua salada	NF	2
Durabilidad	Aprobada	1, 2

1 = EN 15651-1:2017

2 = EN 15651-4:2017

NF = Sin fallos (en: No Failure) según EN ISO 11600

10. Las prestaciones del producto mencionado corresponden a las prestaciones declaradas.

El fabricante arriba mencionado es el único responsable de redactar la declaración de prestaciones de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011.

Firmado en nombre y representación del fabricante por:

[Representante autorizado del fabricante]

Haiger, el 09.05.2025

Por poder: Dr. Oliver Flender

Vicepresidente de Investigación y Desarrollo

División de Adhesivos

Industrieverband
Klebstoffe e.V.