

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

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

N.º DP/DoP WCTPU0001-02

1. Código de identificación del tipo de producto: COSMO® PU-110.161
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                                  |

Industrieverband  
Klebstoffe e.V.Weiss Chemie + Technik  
GmbH & Co. KG  
Hansastraße 2  
D-35708 HaigerTel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0  
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200  
Email: ks@weiss-chemie.de  
Web: www.weiss-chemie.de

made by weiss

**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.