

Declaración de Prestaciones

De acuerdo al anexo III del Reglamento Europeo (UE) N° 305/2011
y el Reglamento Delegado (UE) N° 574/2014



PENOSIL PU-Sealant 840 FC

DoP N°: PE-5025204

- **Código de identificación única del producto tipo:**

PENOSIL PU-Sealant 840 FC

- **Usos previstos:**

Sellante no estructural para el sellado entre elementos de fachada, incluyendo la cara interior (incluso para uso en zonas de clima frío: -30°C):

EN 15651-1; **tipo F-EXT-INT-CC, clase 25LM**

Sellante no estructural para el sellado de juntas de pavimento en zonas peatonales, tanto para uso exterior como interior (incluso para uso en zonas de clima frío: -30°C):

EN 15651-4; **tipo PW-EXT-INT**

- **Fabricante:**

WOLF GROUP IBÉRICO S.A.U.
Av. Bertrán Güell, 78.
E-08850 GAVÁ (Barcelona)
ESPAÑA

- **Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):**

Sistema 3 para ensayo inicial de tipo.

Sistema 3 para reacción al fuego.

- **Norma armonizada:**

EN 15651-1 :2012 / EN 15651-4 :2012

Organismo(s) notificado(s):

2538 - 4ward Testing Ltd.

Declaración de Prestaciones

De acuerdo al anexo III del Reglamento Europeo (UE) N° 305/2011
y el Reglamento Delegado (UE) N° 574/2014



PENOSIL PU-Sealant 840 FC

DoP N°: PE-5025204

• Prestaciones declaradas:

<u>Características esenciales</u>	<u>Prestaciones Declaradas</u>	<u>Especificaciones técnicas</u>
Reacción al fuego: (EN 13501-1:2007 + A1:2010)	Clase E	EN 15651-1 :2012
Emisión de sustancias químicas peligrosas al medio ambiente o a la salud:	NPD / Ver la Hoja de Seguridad del producto	
Estanquidad al aire y al agua, como:		
• Resistencia a la fluencia (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
• Pérdida de volumen (EN ISO 10563)	≤ 10 %	
• Propiedades de tensión, con extensión mantenida, a -30°C (EN ISO 8340 modif.)	NF	
• Propiedades de tensión, extensión mantenida, después de inmersión en agua (EN ISO 10590)	NF	
Durabilidad:	Pasa	

Acondicionamiento: Método A (según ISO 8340) / NF = sin fallo según la norma EN ISO 11600

NPD: Propiedad no determinada.

Sustratos: Hormigón M2, sin imprimación.

<u>Características esenciales</u>	<u>Prestaciones Declaradas</u>	<u>Especificaciones técnicas</u>
Reacción al fuego: (EN 13501-1:2007 + A1:2010)	Clase E	EN 15651-4 :2012
Emisión de sustancias químicas peligrosas al medio ambiente o a la salud:	NPD / Ver la Hoja de Seguridad del producto	
Estanquidad al aire y al agua, como:		
• Propiedades de tensión con extensión mantenida (EN ISO 8340)	NF	
• Pérdida de volumen (EN ISO 10563)	≤ 10 %	
• Resistencia al desgarro (EN ISO 8340 –modif.)	NF	
• Adhesión/cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua (28 días) (EN ISO 10590 modif.)	NF	
• Adhesión/cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua salada (28 días) (EN ISO 10590 modif.)	NF	
Durabilidad:	Pasa	

Acondicionamiento: Método A (según ISO 8340) / NF = sin fallo según la norma EN ISO 11600

NPD: Propiedad no determinada.

Sustratos: Hormigón M2, sin imprimación.

Declaración de Prestaciones

De acuerdo al anexo III del Reglamento Europeo (UE) N° 305/2011
y el Reglamento Delegado (UE) N° 574/2014



PENOSIL PU-Sealant 840 FC

DoP N°: PE-5025204

- Declaración:**

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Gavà, Barcelona (España)
26 / 05 / 2026



José M. Martínez
R&D Manager
WOLF GROUP IBÉRICO S.A.U.

Aviso legal: La información contenida en esta Declaración se ofrece de buena fe y se considera exacta a la fecha de publicación de este documento. A pesar de los usos previstos especificados en este documento, y debido a las diferentes condiciones de uso, el usuario tiene la obligación de asegurar que el producto es adecuado para su aplicación en particular y es legalmente compatible con ella. Esta información no debe interpretarse como asesoramiento legal. Wolf Group Ibérico S.A. no realiza ninguna garantía expresa o implícita con respecto a la idoneidad del producto para un fin determinado. Se sobreentiende que garantizamos la calidad irreprochable de nuestros productos, de conformidad con nuestras Condiciones Generales de Ventas y Suministro.

MARCADO CE

PENOSIL PU-Sealant 840 FC

	
WOLF GROUP IBÉRICO S.A.U., Av. Bertrán Güell, 78, 08850 Gavá (Barcelona), España. 25 PE-5025204	
EN 15651-1 : F-EXT-INT-CC EN 15651-4 : PW-EXT-INT PENOSIL PU-Sealant 840 FC Sellante para elementos de fachada y para juntas de pavimento en zonas peatonales (aplicación de exterior e interior), también en zonas de clima frío.	
Acondicionamiento: Método A Sustratos: Hormigón M1, sin imprimación.	
REACCIÓN AL FUEGO:	Clase E
EMISIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS AL MEDIO AMBIENTE O A LA SALUD:	NPD / Ver la Hoja de Seguridad del producto
ESTANQUIDAD AL AIRE Y AL AGUA, COMO:	
• Resistencia a la fluencia:	≤ 3 mm
• Pérdida de volumen:	≤ 10%
• Propiedades de tensión, con extensión mantenida:	NF
• Propiedades de tensión, con extensión mantenida, después de inmersión en agua:	NF
• Resistencia al desgarro:	NF
• Adhesión/cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua (28 días):	NF
• Adhesión/cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua salada (28 días):	NF
DURABILIDAD:	Pasa

NF = Sin fallo
NPD = Propiedad no determinada