Declaración de Prestaciones

De acuerdo al anexo III del Reglamento Europeo (UE) Nº 305/2011
y el Reglamento Delegado (UE) N° 574/2014

CE

PENOSIL SILICONA ACÉTICA 600a

DoP Nº: PE-0522500

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

  PENOSIL SILICONA ACÉTICA 600a

- **Usos previstos:**

  Sellante no estructural para el sellado de vidrios en aplicaciones de edificación (incluso para uso en zonas de clima frío: -30ºC):
  EN 15651-2; **tipo G-CC, clase 25LM**

- **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 15651-2 :2012

  Organismo(s) notificado(s):

  0074 - GINGER CEBTP

  1292 - FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION

Declaración de Prestaciones

De acuerdo al anexo III del Reglamento Europeo (UE) Nº 305/2011
y el Reglamento Delegado (UE) N° 574/2014

PENOSIL SILICONA ACÉTICA 600a

DoP Nº: PE-0522500

- **Prestaciones declaradas:**

Características esenciales	Prestaciones Declaradas	Especificaciones técnicas
Reacción al fuego: (EN 13501-1:2007 + A1:2010)	Clase E	EN 15651-2 :2012
Emisión de sustancias químicas peligrosas al medio ambiente o a la salud:	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 (módulo secante), a -30ºC (EN ISO 8339 modif.)	≤ 0.9 MPa	
• Propiedades de tensión, con extensión mantenida, a -30ºC (EN ISO 8340 modif.)	NF	
• Recuperación elástica (EN ISO 7389)	≥ 60 % a 60% deformación	
• Adhesión/cohesión después de exposición al calor, al agua y a la luz artificial a través de cristal (EN ISO 11431)	NF alargamiento 60%	
Durabilidad:	Pasa	

Acondicionamiento: Método A (según ISO 8340) / NF = sin fallo según la norma EN ISO 11600
Sustratos: Vidrio y aluminio anodizado, sin imprimación.

- **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) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Gavà, Barcelona (España)
07 / 11 / 2022

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 SILICONA ACÉTICA 600a

1292 / 0074

WOLF GROUP IBÉRICO S.A.U., Av. Bertrán Güell, 78,
08850 Gavá (Barcelona), España.

22

PE-0522500

EN 15651-2 : G-CC

PENOSIL SILICONA ACÉTICA 600a

Sellante para acristalamientos, también en zonas de clima frío.

Acondicionamiento: Método A
Sustratos: Vidrio y aluminio anodizado, sin imprimación.

REACCIÓN AL FUEGO:	Clase E
EMISIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS AL MEDIO AMBIENTE O A LA SALUD:	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 (módulo secante), a -30ºC:	≤ 0.9 MPa
• Propiedades de tensión, con extensión mantenida, a -30°C:	NF
• Recuperación elástica:	≥ 60 % a 60% deformación
• Adhesión/cohesión tras exposición a agua caliente y luz artificial:	NF alargamiento 60%
DURABILIDAD:	Pasa

NF = Sin fallo