

# Declaração de Desempenho

De acordo com o Anexo III do Regulamento Europeu (UE) N° 305/2011  
alterado pelo Regulamento Delegado (UE) N° 574/2014



## PENOSIL Polímero Híbrido One 001

DoP N°: PE-2422307

---

- **Código de identificação único do produto-tipo:**

PENOSIL Polímero Híbrido One 001

---

- **Utilização(ões) prevista(s):**

Vedante elástico não estrutural para vedação entre elementos de fachada, incluindo a face interior (mesmo para uso em climas frios -30°C):

EN 15651-1; **Tipo F-EXT-INT-CC, classe 20HM**

---

- **Fabricante:**

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

---

- **Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):**

Sistema 3 para ensaio inicial de tipo.

Sistema 4 para ensaio de reacção ao fogo.

---

- **Norma harmonizada:**

EN 15651-1 :2012

- **Organismo(s) notificado(s):**

1292 - FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION

---

# Declaração de Desempenho

De acordo com o Anexo III do Regulamento Europeu (UE) N° 305/2011 alterado pelo Regulamento Delegado (UE) N° 574/2014



## PENOSIL Polímero Híbrido One 001

DoP N°: PE-2422307

- Desempenho(s) declarado(s):**

<u>Características Essenciais</u>	<u>Desempenho declarado</u>	<u>Especificações técnicas harmonizadas</u>
<b>Reação ao fogo:</b> (EN 13501-1:2007 + A1:2010)	NPD	EN 15651-1 :2012
<b>Libertação de substâncias químicas perigosas para o meio ambiente e saúde:</b>	Ver folha de segurança do produto	
<b>Estanquidade á água e ao ar, como:</b>		
• Resistência ao escoamento vertical (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
• Perda de volume (EN ISO 10563)	≤ 10 %	
• Propriedades de tensão, com extensão mantida, a -30°C (EN ISO 8340 modif.)	NF	
• Propriedades de tensão, com extensão mantida, após imersão em água (EN ISO 10590)	NF	
<b>Durabilidade:</b>	Passa	

Condicionamento: Método A (acordo com ISO 8340) / NF = sem falha de acordo com EN ISO 11600

NPD: Desempenho não determinado

Substratos: Alumínio anodizado, sem primário.

- Declaração:**

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Gavà, Barcelona (Espanha)  
07 / 11 / 2022

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

**Aviso legal:** As informações contidas nesta Declaração são fornecidas de boa-fé e consideram-se precisas no momento da publicação deste documento. Apesar das utilizações previstas neste documento e devido às diferentes condições de utilização, o utilizador deve assegurar que o produto é adequado para a sua aplicação específica e legalmente compatível com ela. Esta informação não deve ser interpretada como um aconselhamento jurídico. A Wolf Group Ibérico S.A.U. não realiza nenhuma garantia expressa ou implícita com respeito à idoneidade do produto para um determinado uso. Entenda-se que garantimos a qualidade perfeita dos nossos produtos, de acordo com as nossas Condições Gerais de Venda e de Entrega.

# MARCAÇÃO CE

## PENOSIL Polímero Híbrido One 001

 <b>1292</b>	
WOLF GROUP IBÉRICO S.A.U., Av. Bertrán Güell, 78, 08850 Gavá (Barcelona), Espanha. 22 <b>PE-2422307</b>	
EN 15651-1 : F-EXT-INT-CC <b>PENOSIL Polímero Híbrido One 001</b> Vedante para elementos de fachada (aplicação de exterior e interior), também em zonas de clima frio.	
Condicionamento: Método A Substratos: Alumínio anodizado, sem primário.	
<b>REAÇÃO AO FOGO:</b>	Não determinado
<b>LIBERTAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS PERIGOSAS          PARA O MEIO AMBIENTE E SAÚDE:</b>	Ver folha de segurança do produto
<b>ESTANQUIDADE Á ÁGUA E AO AR, COMO:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resistência ao escoamento vertical:</li> <li>• Perda de volume:</li> <li>• Propriedades de tensão, com extensão mantida, a -30°C:</li> <li>• Propriedades de tensão, com extensão mantida, após imersão em água:</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>≤ 3 mm</li> <li>≤ 10%</li> <li>NF</li> <li>NF</li> </ul>
<b>DURABILIDADE:</b>	Passa

NF = sem falhas