

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 POLIURETANO PU-16

DoP N°: PE-5022400

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

PENOSIL POLIURETANO PU-16

- **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 25LM**

- **Fabricante:**

WOLF GROUP IBÉRICO S.A.U.

Av. Bertrán Güell, 78.

E-08850 GAVÁ (Barcelona)

ESPAÑA

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

Sistema 3 para ensaio inicial de tipo.

Sistema 3 para ensaio de reacção ao fogo.

- **Norma harmonizada:**

EN 15651-1 :2012

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

0074 - GINGER CEBTP

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 POLIURETANO PU-16

DoP N°: PE-5022400

Desempenho(s) declarado(s):

<u>Características Essenciais</u>	<u>Desempenho declarado</u>	<u>Especificações técnicas harmonizadas</u>
Reação ao fogo: (EN 13501-1:2007 + A1:2010)	Classe E	EN 15651-1 :2012
Libertação de substâncias químicas perigosas para o meio ambiente e saúde:	Ver folha de segurança do produto	
Estanquidade á água e ao ar, como:		
• Resistência ao escoamento vertical (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
• Perda de volume (EN ISO 10563)	≤ 10 %	
• Propriedades de tensão (módulo secante), a -30°C (EN ISO 8339 modif.)	≤ 0.9 MPa	
• 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	
Durabilidade:	Passa	

Condicionamento: : Método A (acordo com ISO 8340) / NF = sem falha de acordo com EN ISO 11600
Substratos: Alumínio anodizado e concreto M2, 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 POLIURETANO PU-16

 0074	
WOLF GROUP IBÉRICO S.A.U., Av. Bertrán Güell, 78, 08850 Gavá (Barcelona), Espanha. 22 PE-5022400	
EN 15651-1 : F-EXT-INT-CC PENOSIL POLIURETANO PU-16 Vedante para elementos de fachada (aplicação de exterior e interior), também em zonas de clima frio.	
Condicionamento : Método A Substratos: Alumínio anodizado e concreto M2, sem primário.	
REAÇÃO AO FOGO:	Classe E
LIBERTAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS PERIGOSAS PARA O MEIO AMBIENTE E SAÚDE:	Ver folha de segurança do produto
ESTANQUIDADE Á ÁGUA E AO AR, COMO:	
<ul style="list-style-type: none"> • Resistência ao escoamento vertical: 	≤ 3 mm
<ul style="list-style-type: none"> • Perda de volume: 	≤ 10%
<ul style="list-style-type: none"> • Propriedades de tensão (módulo secante), a -30°C: 	≤ 0.9 MPa
<ul style="list-style-type: none"> • Propriedades de tensão, com extensão mantida, a -30°C: 	NF
<ul style="list-style-type: none"> • Propriedades de tensão, com extensão mantida, após imersão em água: 	NF
DURABILIDADE:	Passa

NF = sem falhas