

Declaração de Desempenho

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



DoP Nr: PE-1222509

Versão 3.1 / Abril 2022

Página 1 de 2

PENOSIL BANHOS E COZINHAS

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

PENOSIL BANHOS E COZINHAS

- **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**

Vedante para envidraçados (apto para uso em climas frios -30°C):

EN 15651-2; **tipo G-CC**

Vedante usado para vedar juntas aplicadas nas áreas sanitárias no interior de edifícios:

EN 15651-3; **tipo S, classe S1**

- **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 reacção ao fogo.

- **Norma harmonizada:**

EN 15651-1 :2012 / EN 15651-2 :2012 / EN 15651-3 :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 (EU) N° 574/2014



DoP Nr: PE-1222509

Versão 3.1 / Abril 2022

Página 2 de 2

• Desempenho(s) declarado(s):

<u>Características Essenciais:</u>	<u>Desempenho</u>	<u>Especificações técnicas harmonizadas</u>
Reação ao fogo : (EN 13501-1:2007 + A1:2010)	Classe E	EN 15651-1,-2,-3 :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	EN 15651-1,-2,-3 :2012
• Perda de volume (EN ISO 10563)	≤ 40 %	EN 15651-1,-2,-3 :2012
• Propriedades de tensão, com extensão mantida, a -30°C (EN ISO 8340 modif.)	NF	EN 15651-1,-2 :2012
• Propriedades de tensão, com extensão mantida, após imersão em água (EN ISO 10590)	NF	EN 15651-1,-3 :2012
• Recuperação elástica (EN ISO 7389)	≥ 60 % a 60% extensão	EN 15651-2 :2012
• Adesão/coesão após exposição à água quente e luz artificial (EN ISO 11431)	NF alongamento 60%	EN 15651-2 :2012
• Crescimento microbológico (EN ISO 846, proc.B)	0	EN 15651-3 :2012
Durabilidade:	Passa	EN 15651-1,-2,-3 :2012

Condicionamento: Método A (acordo com ISO 8340) / NF = sem falha de acordo com EN ISO 11600
Substrato: Vidro 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)
01 / 04 / 2022

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