



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

*Em conformidade com o Regulamento da União Europeia (UE) no 305/2011 março 9/2011  
(Regulamento de construção do produto - CPR)*

Declaração de Desempenho-Nr. **UH 00044**

1. Código de identificação único do produto-tipo:

**Vedante para aplicação interior e exterior em fachadas, aplicação em vidro e aplicação sanitária**

2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.º 4 do artigo 11.º :

**Silicone Universal Branco**

3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:

**Selantes para aplicação interior e exterior em fachadas, aplicação em vidro e aplicação sanitária**

**Norma aplicável: EN 15651-1/2/3: 2012; F-EXT-INT-CC / G-CC / S (S1)**

4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.º 5 do artigo 11.º :

**UHU GmbH & Co. KG, Herrmannstraße 7, D - 77815 Bühl/Baden**

5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12.º :

**Não aplicável**

6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:

**Sistema 3**

**Comportamento ao fogo de acordo com a classe E**

7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:

**O tipo de produto foi testado pelo órgão fiscalizador registado SKZ - TeConA (1213) de acordo com a norma EN 15651-1/2/3: 2012 e ao comportamento ao fogo por Sistema 3 e um relatório de teste fornecido.**

8. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:

**Não aplicável**



9. Desempenho declarado:

Condicionamento: Método B de acordo com a ISO8340

Substrato: Vidro (sem primário) e Alumínio anodizado (sem primário)

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reacção ao fogo	Classe E	EN 15651-1 :2012
Libertação de químicos perigosos para o ambiente e a saúde	NPD	
<b>Estanqueidade a água e ao ar</b>		
Resistência a fluxo	≤3 mm	
Perda de volume (contração)	≤ 45%	
Propriedades de tracção (ou seja, alongamento) a 23°C	≥ 25%	
Propriedades de tracção (ou seja, alongamento) após imersão em água (a 23°C)	OK	
<b>Áreas de clima frio (-30 °C)</b>		
Propriedades de tracção (ou seja, secante do módulo)	≤ 0,9 Mpa	
Propriedades de tracção (ou seja, a uma extensão mantida)	OK	
Durabilidade	OK	

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reacção ao fogo	Classe E	EN 15651-2 :2012
Libertação de químicos perigosos para o ambiente e a saúde	NPD	
<b>Estanqueidade a água e ao ar</b>		
Resistência a fluxo vertical	≤3 mm	
Perda de volume (contração)	≤ 40%	
Propriedades adesivas/coesivas após exposição a calor, água e luz artificial	OK	
Recuperação elástica	≥ 60%	
<b>Áreas de clima frio (-30 °C)</b>		
Propriedades de tracção (ou seja, secante do módulo)	≤ 0,9 Mpa	
Propriedades de tracção (ou seja, a uma extensão mantida)	OK	
Durabilidade	OK	



Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reacção ao fogo	Classe E	EN 15651-3 :2012
Libertação de químicos perigosos para o ambiente e a saúde	NPD	
<b>Estanqueidade a água e ao ar</b>		
Resistência a fluxo	≤3 mm	
Perda de volume (contração)	≤ 40%	
Propriedades de tracção (ou seja, alongamento) após imersão em água (a 23°C)	≥ 25%	
Crescimento microbológico	1	
Durabilidade	OK	

Quando, nos termos do artigo 37.º ou do artigo 38.º, tenha sido utilizada documentação técnica específica, os requisitos a que o produto obedece:

**Não aplicável**

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9. A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do UHU GmbH & Co. KG.

Assinado por e em nome do UHU GmbH & Co. KG por:

Nome : W. Panter  
Função : General Manager Marketing  
Local e data : Bühl/Baden, 05 de junho de 2014  
Assinatura :

dig.