

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) no 305/2011  
(Construção Regulamento do produto – CPR)

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

1. Código de identificação único do produto-tipo:

**UHU Silicone Univ Transp 280ml cart**

2. Utilização(ões) prevista(s) :

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

3. Fabricante:

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

4. Mandatário:

**J.P.M. Klerks, Dr. A.F. Philipsstraat 9, NL - 4462 EW Goes, Netherlands**

5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

**Sistema 3**

**Sistema 3, Comportamento ao fogo de acordo com a classe E**

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

Organismo notificado: **SKZ – TeConA GmbH (1213)**

7. Desempenho(s) declarado(s):

Condicionamento: **Método A** (acordo com ISO 8340)

Substrato: **Alumínio** (sem primário)

**Vidro** (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) 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 microbiológico	1	
Durabilidade	OK	

8 Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica : **Não aplicável**

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:

J.P.M. Klerks  
 Manager Reseach & Development  
 Goes, 3. November 2018

