

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

LE_089284631_00_M_Silikon Acetat

Trata-se aqui de uma versão traduzida do alemão. Em caso de dúvida é válido o original alemão.

1. Código inequívoco identificativo do tipo de produto:

**Silicone Acetato Sanitários
Art. N.º 089284631, 089284632**

**EN 15651- 1: F-EXT-INT-CC
EN 15651-2: G-CC
EN 15651-3: S-XS1**

2. N.º de tipo, de lote ou de ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do artigo 11º nº4:

Número de lote: veja embalagem

3. Finalidade de aplicação do produto prevista ou finalidades de aplicação do produto previstas pelo produtor de acordo com as especificações técnicas harmonizadas aplicáveis:

**Vedante para juntas de elementos de fachada
EN 15651-1: F-EXT-INT-CC**

**Vedante utilizado para aplicações em vedação no envidraçamento
EN 15651-2: G-CC**

**Vedante para juntas em áreas sanitárias
EN 15651-3: S-XS1**

4. Nome, nome comercial registado ou marca registada e endereço de contacto do fabricante de acordo com o artigo 11º nº5:

**Würth International AG
Aspermontstrasse 1
CH-7000 Chur**

5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário contratado para as tarefas de acordo com o artigo 12º nº2:

Irrelevante

6. Sistema ou sistemas para avaliação e verificação da regularidade de desempenho do produto de construção de acordo com o anexo V:

**Sistema 3
Sistema 3 para teste de comportamento em caso de incêndio**

7. Para o caso da Declaração de Desempenho relativa a produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:

O organismo notificado SKZ – TeConA GmbH (1213) efetuou o teste tipo do Sistema 3 para comportamento em caso de incêndio e emitiu o seguinte: Relatório de teste

8. Para o caso de Declaração de Desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitido um ETA (European Technical Assessment):

Irrelevante

9. Desempenho declarado:

Pré-Condicionamento: Método A (de acordo com ISO 8340)

Substrato: alumínio sem aparelho primário, vidro sem aparelho primário

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Reação ao fogo (EN 13501)	Classe E	EN 15651-1: 2012
Libertação de substâncias químicas nocivas para o ambiente e saúde	Veja folha de dados de segurança do material	
Resistência ao escoamento (ISO 7390)	≤ 2mm	
Perda de volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Propriedades de tensão (por exemplo alongamento) para dilatações mantidas após imersão em água (ISO 10590)	Não há falhas	
Propriedades de tensão para dilatação mantida a -30°C (ISO 8340)	Não há falhas	
Propriedades de tensão (módulo secante) a -30°C (ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Durabilidade (EN 15651)	Aprovado	

Pré-Condicionamento: Método A (de acordo com ISO 8340)

Substrato: alumínio sem aparelho primário, vidro sem aparelho primário

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Reação ao fogo (EN 13501)	Classe E	EN 15651-2: 2012
Libertação de substâncias químicas nocivas para o ambiente e saúde	Veja folha de dados de segurança do material	
Resistência ao escoamento (ISO 7390)	≤ 2mm	
Perda de volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Adesão / coesão com dilatações mantidas após exposição à luz artificial (ISO 11 431 - pré-condicionamento método B)	Não há falhas	
Recuperação elástica (ISO 7389)	≥ 70%	
Propriedades de tensão para dilatação mantida a -30°C (ISO 8340)	Não há falhas	
Propriedades de tensão (módulo secante) a -30°C (ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	
Durabilidade	Aprovado	

Pré-Condicionamento: Método A (de acordo com ISO 8340)

Substrato: alumínio sem aparelho primário, vidro sem aparelho primário

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Reação ao fogo (EN 13501)	Classe E	EN 15651-3: 2012-12
Libertação de substâncias químicas nocivas para o ambiente e saúde	Veja folha de dados de segurança do material	
Resistência ao escoamento (ISO 7390)	≤ 2mm	
Perda de volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Propriedades de tensão (por exemplo alongamento) para dilatações mantidas após imersão em água (ISO 10590)	Não há falhas	
Crescimento microbológico (ISO 846)	1	
Durabilidade	Aprovado	

As exigências a que obedece o produto quando foi aplicada de acordo com os artigos 37º ou 38º a Documentação Técnica Específica:

Irrelevante

10. O desempenho do produto de acordo com os números 1 e 2 corresponde ao desempenho declarado segundo o número 9.
Responsável pela elaboração desta Declaração de Desempenho é apenas o fabricante identificado no número 4.

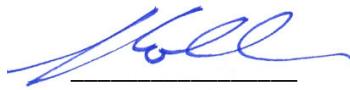
Assinado pelo fabricante e em nome do fabricante por:

Würth International AG



Gerd Rössler
Diretor Gerente

Chur, 01/07/2014



Patrick Kohler
Diretor ferramentas/processamento de materiais