



Vedante híbrido de 1 componente

Declaração de desempenho

em conformidade com o anexo III do Regulamento (UE) n.º 305/2011

N.º LE/DoP WCTHD0002-02

- | | | |
|----|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Código de identificação do tipo de produto: | COSMO® HD-100.611 |
| 2. | N.º Ident.: | Número do lote: ver impressão na embalagem |
| 3. | Finalidade: | Vedante híbrido de 1 componente,
polímero modificado com silano de cura por humidade
Vedante de juntas para elementos de fachada para aplicações interiores e exteriores (adequado para utilização em climas frios)
Tipo: F EXT-INT-CC 25 LM |
| 4. | Fabricante: | Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG
Hansastraße 2
D-35708 Haiger |
| 5. | Representante autorizado: | -- |
| 6. | Sistema de avaliação da consistência de desempenho: | 3 + 3 |
| 7. | Norma harmonizada: | EN 15651-1:2012 |
| 8. | Organismo notificado: | SKZ – TeConA GmbH, (N.º NB: 1213), enquanto laboratório de testes notificado no sistema de conformidade 3, realizou os testes iniciais e emitiu os relatórios de teste e classificação. |
| 9. | Desempenho declarado: | Condicionamento: Armazenamento B
Material de suporte: Argamassa M1 com primer COSMO® CL-310.140 |

Característica essencial	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Comportamento com fogo	Classe E	1
Libertação de produtos químicos prejudiciais para o meio ambiente e/ou para a saúde	NPD	1
Estanqueidade à água e ao ar		
Estabilidade	≤ 3 mm	1
Perda de volume	≤ 10 %	1
Comportamento de tração (extensão) sob pré-tensão após imersão em água	NF	1
Comportamento de tração (módulo secante) para vedantes de juntas não de suporte de módulo baixo (a -30 °C)	≤ 0,9 N/mm ²	1
Comportamento de tração (sob pré-tensão) para vedantes de juntas não de suporte (a -30 °C)	NF	1
Durabilidade	Aprovado	1

1 = EN 15651-1:2012

NF = Sem falha (em inglês: No Failure) em conformidade com EN ISO 11600





Vedante híbrido de 1 componente

NPD = Nenhum desempenho determinado (en: No Performance Determined)

10. O desempenho do produto acima corresponde ao(s) desempenho(s) declarado(s).

O fabricante acima é o único responsável pela elaboração da declaração de desempenho de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011.

Assinado por e em nome do fabricante por:

[representante autorizado do fabricante]

Haiger, 09.05.2025

com poder de procuração Dr. Oliver Flender
Vice President Research & Development
Adhesive Division

