

Declaração de desempenho

N.º DdD/DoP OC0390A


- 1** Código de identificação do tipo de prod OTTOSEAL® M 390
- 2** N.º de ident. Número de lote ver embalagem do produto
- 3** Finalidade de utilização: Vedante monocomponente à base de polímeros híbridos, vedante para aplicação em fachadas e vias pedonais, tipo **F EXT-INT CC 25 HM** e **PW EXT-INT CC 25 HM**, condicionamento B, substrato: Argamassa M1, pré-tratamento: OTTO Primer 1105
- 4** Fabricante: Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
83413 Fridolfing, Alemanha
- 5** Representante autorizado: -
- 6** Sistema para avaliação da regularidade do desempenho: 3 plus 3
- 7** Norma harmonizada: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 4: 2012-12
- 8** Organismo notificado: Na qualidade de laboratório de ensaios notificado, o ift Rosenheim GmbH (N.º NB 0757) realizou os controlos primários no sistema 3 e emitiu o relatório de controlo.
- 9** Caraterísticas essenciais:


Caraterística essencial	Desempenho	especificação técn. harmonizada
Reação ao fogo	Classe E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 4: 2012-12
Libertação de produtos químicos nocivos para a saúde e/ou meio ambiente	classificado	
Impermeabilidade à água e ar		
a) Reação à tração sob pré-esforço	aprovado (NF)	
b) Estabilidade	≤ 3 mm	
c) Perda de volume	≤ 10 %	
d) Resistência à ruptura	aprovado (NF)	
e) Reação à tração, ou seja, reação ao alongamento sob pré-esforço após imersão em água	aprovado (NF)	
f) reação de aderência/alongamento sob pré-tensão após colocação em água durante 28 dias	aprovado (NF)	
g) reação de aderência/alongamento sob pré-tensão após colocação em água salgada durante 28 dias	aprovado (NF)	
h) Propriedades de tração sob pré-esforço em clima frio (com -30°C)	aprovado (NF)	
Durabilidade	aprovado (NF)	

10 O desempenho do produto conforme os números 1 e 2 corresponde ao desempenho declarado conforme o ponto 9.

Nos termos do número 4, o fabricante é o único responsável pela emissão da declaração de desempenho. Assinado para o fabricante e em nome do fabricante de:

Fridolfing, aos 31.08.2020


Nikolaus Auer
Diretor de Engenharia de Aplicação & Desenvolvimento


Frank Bechmann
Engenheiro químico
Engenharia de Aplicação/Desenvolvimento

[pt]

