



Declaração de desempenho

Nº 01161000-NOVASIT-BM
PYRO-SAFE® NOVASIT BM

Data: 25.09.2018
Rev.: 04

Página 1 / 1

Código de identificação único do tipo de produto

PYRO-SAFE® NOVASIT BM

Fim de utilização

Produto para aplicação em proteções

Fabricante

svt Brandschutz Vertriebsgesellschaft mbH International,
Gluesinger Strasse 86, D - 21217 Seevetal

Sistema para avaliação e verificação da constância de desempenho

Sistema 1

Documento de avaliação europeu

ETAG 026-2:2011

Avaliação técnica europeia

ETA-16/0132 de 16/01/2017

Certificado da constância de desempenho

0761-CPR-0582

Organismo técnico de avaliação

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), Berlin

O organismo notificado

Instituto de teste de materiais para a engenharia civil em Braunschweig, nº de identificação 0761

Desempenho declarado

Características principais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada	
Reação ao fogo	A1	EN 13501-1	
Resistência à pressão	M 2,5	EN 998-2:2010	
Densidade aparente a seco	900 kg/(m ³)		
Resistência ao cisalhamento inicial (resistência ao cisalhamento por aderência)	0,15 N/(mm ²) (valor da tabela)		
Absorção de água	NPD		
Teor de cloreto	≤ 0,10 M.-%		
Permeabilidade ao vapor de água μ	5/20 (valor da tabela)		
Condutividade térmica Λ 10,dry	≤ 0,25 W/(mK) para P=50% ≤ 0,27 W/(mK) para P=90% (valores da tabela seg. EN 1745)		
Emissão de substâncias perigosas	Nenhuma substância perigosa		ETAG 026-2
Durabilidade e aptidão para utilização	Categoria de utilização tipo Z2		EOTA TR 024
Resistência ao fogo	Dependente do tipo de modelo e de componente, bem como das cablagens instaladas, - ver ETA-16/0132		EN 13501-2

O desempenho do produto, para o qual a declaração de desempenho foi emitida, corresponde aos desempenhos declarados. O fabricante acima indicado é o único responsável pela elaboração da declaração de desempenho em conformidade com a regulamentação (UE) nº 305/2011. Esta declaração de desempenho está disponível online em unter www.svt.de.

Assinado para o fabricante e em nome do fabricante de:

i.V. Christian Meyer-Korte
Diretor de gestão do produto/Private Label

i.A. Daniel Bernhardt
Documentação técnica