



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
Nº. 0116300-NOVASIT-K2
PYRO-SAFE NOVASIT K2

Identificador único de produto
PYRO-SAFE NOVASIT K2

Finalidade prevista
Argamassa para alvenarias padrão - com base num teste de qualificação - para o fabrico de barreiras de proteção contra incêndios para tubos em paredes ou telhados, bem como os espaçamentos dos dispositivos anti-incêndios e o enchimento das estruturas das portas de proteção contra incêndios.

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

Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho
Sistema 2+

Especificação técnica harmonizada
EN 998-2: 2010

O organismo notificado
MPA Bau Hannover, ID 0764

Desempenho declarado

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Comportamento com fogo	A1	EN 998-2:2010
Força de compressão	M 20	
Resistência inicial ao cisalhamento (Força de aderência e resistência ao cisalhamento):	0.3 N/mm ² (valor de tabela)	
Absorção de água	NPD	
Teor de cloreto	≤ 0.10 M.-%	
Permeabilidade ao vapor de água μ	15/35 (valor de tabela)	
Condutividade térmica λ 10, seco	≤ 0.82 W/(mK) para P=50% ≤ 0.89 W/(mK) para P=90% (valores de tabela conforme EN 1745)	
Durabilidade (resistência ao gelo)	Classificação em conformidade com os requisitos aplicáveis ao local onde é usada a argamassa	

O desempenho do produto abrangido por esta declaração corresponde ao desempenho declarado. A responsabilidade pela elaboração da referida declaração de desempenho, em conformidade com o regulamento da UE nº 305/2011, cabe exclusivamente ao Fabricante aqui referido.

Esta declaração de desempenho está publicada em www.svt.de.

Assinado em nome e por conta do Fabricante por:

Christian Meyer-Korte
Gestor de Produto/Etiqueta privada

Andree Schober
Dept. Central de Engenharia
Chefe do departamento de Química