



Declaração de desempenho

Nº 01165000-NUCLASIT-2.4
PYRO-SAFE® NUCLASIT 2.4

Data: 12.07.2016
Rev.: 01

Página 1 / 1

Código de identificação único do tipo de produto

NUCLASIT 2.4

Fim de utilização

Argamassa anti-fogo e antirradiação

Fabricante

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

Sistema para avaliação e verificação da constância de desempenho

Sistema 2+

Norma harmonizada

EN 998-2:2010

O organismo notificado

ITM em Hannover, nº de identificação 0764

Desempenho declarado

Características principais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Reação ao fogo	A1	EN 998-2:2010
Resistência à pressão	M5	
Resistência ao cisalhamento inicial (resistência ao cisalhamento por aderência):	0,3 N/(mm ²) (valor da tabela)	
Absorção de água	NPD	
Teor de cloreto	≤ 0,10 % M.	
Permeabilidade ao vapor de água μ	15/35 (valor da tabela)	
Condutividade térmica Λ 10,dry	≤ 0,82 W/(mK) para P=50% ≤ 0,89 W/(mK) para P=90% (valores da tabela segundo EN 1745)	
Durabilidade (resistência ao gelo)	Avaliação de acordo com as regulamentações vigentes no local de utilização previsto da argamassa.	

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