



PRESTATIEVERKLARING
Nr. 0116300-NOVASIT-K2
PYRO-SAFE NOVASIT K2

Unieke identificatiecode van producttype
PYRO-SAFE NOVASIT K2

Toepassing

Brandwerende mortel conform certificatie voor het aanbrengen van brandwerende afdichtingen rond leidingdoorvoeringen in wanden en plafonds, tevens geschikt voor voegen rond brandkleppen en voor het opvullen van deurkozijnen rond brandwerende deuren.

Fabrikant

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

Systeem ter beoordeling en verificatie van de bestendigheid van aangegeven prestaties
System 2+

Geharmoniseerde technische specificatie
EN 998-2: 2010

De aangewezen instantie
MPA Bau Hannover, Identificatienummer 0764

Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Materiaalgedrag bij brand	A1	EN 998-2:2010
Druksterkte	M 20	
Aanvangsschuifsterkte (hechtschuifsterkte)	0,3 N/mm ² (tabelwaarde)	
Wateropname	NPD	
Chloridegehalte	≤ 0,10 M.-%	
Waterdampdoorlaatbaarheid μ	15/35 (tabelwaarde)	
Thermische geleidbaarheid $\Lambda_{10,dry}$	≤ 0,82 W/(mK) voor P=50% ≤ 0,89 W/(mK) voor P=90% (tabelwaarden conform EN 1745)	
Duurzaamheid (vorstbestendigheid)	Beoordeling naar omstandigheden die op de beoogde gebruikslocatie voor de mortel gelden	

De prestaties van het product waarvoor deze prestatieverklaring is opgesteld, komt overeen met de aangegeven prestaties. Voor de opstelling van de prestatieverklaring conform EU-verordening Nr. 305/2011 is uitsluitend de bovengenoemde fabrikant verantwoordelijk. Deze prestatieverklaring is online beschikbaar, onder www.svt.de. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

p.p. Christian Meyer-Korte
Hoofd Productmanagement / Private Label

p.p. Andree Schober
Centrale Techniek / Hoofd Chemie