



# Declarație de Performanță

Nr. 01165000-NUCLASIT-2.4  
PYRO-SAFE® NUCLASIT 2.4

Data: 12.07.2016  
Rev.: 01

Pagina 1 / 1

## Cod de identificare univoc al tipului de produs

NUCLASIT 2.4

## Scopul utilizării

Mortar de protecție antifoc și antiradiații

## Producător

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

## Sistem de evaluare și verificare a constanței performanței

Sistem 2+

## Standard armonizat

EN 998-2:2010

## Organismul notificat

MPA Hannover, cod de identificare 0764

## Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Putere	Specificații tehnice armonizate
Reacția la foc	A1	EN 998-2:2010
Rezistența la presiune	M5	
Rezistență forfecare incipientă (rezistența de aderență la forfecare):	0,3 N/(mm <sup>2</sup> ) (valoare din tabel)	
Absorbție de apă	NDP	
Concentrație de clor	≤ 0,10 M.-%	
Permeabilitatea la vaporii de apă μ	15/35 (valoare din tabel)	
Conductibilitate termică λ 10,dry	≤ 0,82 W/(mK) pentru P=50% ≤ 0,89 W/(mK) pentru P=90% (valori din tabel conform EN 1745)	
Durabilitate (rezistență la îngheț-dezghet)	Evaluare conform prevederilor valabile la locul prevăzut de utilizare a mortarului	

Performanța produsului, pentru care a fost eliberată declarația de performanță, corespunde performanțelor declarate. Singurul răspunzător pentru întocmirea declarației de performanță în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 este producătorul menționat mai sus. Această declarație de performanță este disponibilă online la [www.svt.de](http://www.svt.de). Semnat pentru și în numele fabricantului de către:

i.V. Christian Meyer-Korte  
Director Management de produs/ Private Label

i.A. Daniel Bernhardt  
Documentație tehnică