



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
Nr. 0116300-NOVASIT-K2
PYRO-SAFE NOVASIT K2

Identificator unic al produsului
PYRO-SAFE NOVASIT K2

Utilizare preconizată

Mortar standard de zidărie - bazat pe testul de calificare - pentru producerea de bariere antifoc pentru conducte în pereți și acoperișuri, de asemenea potrivite pentru opritoare de foc și acoperirea ignifugă a cadrului ușii.

Producător

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

Sistem de evaluare și verificare a constanței performanței produsului
Sistem 2+

Specificații tehnice armonizate
EN 998-2: 2010

Organism notificat
MPA Bau Hannover, ID 0764

Performanță declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificații tehnice armonizate
Comportament la incendiu	A1	EN 998-2:2010
Rezistență la compresiune	M 20	
Rezistență inițială la forță tăietoare (Rezistență forță tăietoare):	0.3 N/mm ² (valoare din tabel)	
Absorbție apă	NPD	
Conținut de clorură	≤ 0.10 M.-%	
Permeabilitate la vapori de apă μ	15/35 (valoare din tabel)	
Conductibilitate termică $\Lambda_{10,dry}$	≤ 0.82 W/(mK) pentru P=50% ≤ 0.89 W/(mK) pentru P=90% (valorile din tabel conform standardului EN 1745)	
Durabilitate (Rezistență la îngheț)	Clasificare conformă cu cerințele aplicabile la locul unde mortarul este utilizat.	

Performanța produsului reglementat de către această declarație corespunde cu performanța declarată.
Responsabilitatea de realizare a acestei declarații de performanță conform Regulamentului UE nr. 305/2011 se află exclusiv pe producătorului menționat mai sus.
Această declarație de performanță este publicată pe site-ul web www.svt.de.
Semnată pentru și în numele producătorului de către:

Christian Meyer-Korte
Șef management produs/Etichetă privată

Andree Schober
Dep. central Inginerie/Șef dep. Chimie