



Declarație de Performanță

Nr. 01167000-PYRO-SAFE® GFM
PYRO-SAFE® GFM

Data: 06.02.2017
Rev.: 01

Pagina 1 / 1

Cod de identificare univoc al tipului de produs
PYRO-SAFE® GFM

Scopul utilizării

Mortar normal pentru zidărie conform verificării preabilității pentru executarea izolațiilor pentru țevi în pereți și acoperișuri, se pretează și pentru rostuirea clapetelor anti-incendiu și pentru umplerea tocurelor de la ușile de protecție antifoc.

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

Institutul de Verificare a Materialelor Nordrhein-Westfalen, cod de identificare 0432

Performanța declarată

| Caracteristici esențiale | Putere | Specificații tehnice armonizate |
|--|--|---------------------------------|
| Reacția la foc | A1 | EN 998-2:2010 |
| Rezistența la presiune | M20 | |
| Rezistență forfecare incipientă (rezistența de aderență la forfecare): | 0,3 N/(mm ²) (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. Semnat pentru și în numele fabricantului de către:

i.V. Christian Meyer-Korte
Product Management Construction

i.A. Daniel Bernhardt
Technical Documentation Construction