



Vyhlásenie o výkone

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

Dátum: 12.07.2016
Rev.: 01

strana 1 / 1

Jednoznačný identifikačný kód typu výrobku

NUCLASIT 2.4

Účel použitia

Ohňovzdorná malta a malta chrániaca pred žiarením

Výrobca

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

System na hodnotenie a overovanie výkonovej odolnosti

System 2+

Harmonizovaná norma

EN 998-2:2010

Notifikovaný orgán

MPA Hannover (D), identifikačné číslo 0764

Vyhlásený výkon

| Podstatné znaky | Výkon | Harmonizovaná technická špecifikácia |
|--|---|--------------------------------------|
| Chovanie pri požiari | A1 | EN 998-2:2010 |
| pevnosť v tlaku | M5 | |
| začiatočná pevnosť v strihu (adhézná pevnosť v strihu) | 0,3 N/(mm ²) (tabuľková hodnota) | |
| nasiakavosť | NDP | |
| Obsah chloridov | ≤ 0,10 M.-% | |
| priepustnosť vodnej pary μ | 15/35 (tabuľková hodnota) | |
| špecifická tepelná vodivosť Λ _{10,dry} | ≤ 0,82 W/(mK) pre P=50% ≤ 0,89 W/(mK) pre P=90% (tabuľkové hodnoty podľa EN 1745) | |
| Trvanlivosť (mrazuvzdornosť) | Posúdenie podľa platných ustanovení v mieste určenia použitia malty | |

Výkonosť výrobku, pre ktorý bolo vyhlásenie o výkone vydané, zodpovedá deklarovaným výkonom. Za vytvorenie Vyhlásenia o výkone v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 výhradne zodpovedá vyššie uvedený výrobca.

Toto vyhlásenie o výkone je k dispozícii online na stránke www.svt.de.

Podpísané za výrobcu a v mene výrobcu:

i.V. Christian Meyer-Korte

Vedúci produktového manažmentu / vlastná súkromná menovka

i.A. Daniel Bernhardt

Technická dokumentácia