## protect your values

## LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 0116300-NOVASIT-K2 PYRO-SAFE NOVASIT K2

FIRE PROTECTION

Datum: 06.02.2017 Rev. 02 Seite 1 von 1

## Eindeutiger Kenncode des Produkttyps PYRO-SAFE NOVASIT K2

Verwendungszweck

Normalmauermörtel nach Eignungsprüfung zur Herstellung von Rohrabschottungen in Wänden und Decken, auch geeignet für Fugen um Feuerschutzklappen und zum Verfüllen von Zargen bei Feuerschutztüren.

## Hersteller

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

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit System 2+

Harmonisierte Norm EN 998-2: 2010

Die notifizierte Stelle
MPA Bau Hannover, Kennnummer 0764

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 998-2:2010
Druckfestigkeit	M 20	
Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit):	0,3 N/mm² (Tabellenwert)	
Wasseraufnahme	NPD	
Chloridgehalt	≤ 0,10 M%	
Wasserdampfdurchlässigkeit µ	15/35 (Tabellenwert)	
Wärmeleitfähigkeit ∧ <sub>10,dry</sub>	≤ 0,82 W/(mK) für P=50% ≤ 0,89 W/(mK) für P=90% (Tabellenwerte n. EN 1745)	
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Beurteilung nach den am vorgesehenen Verwendungsort des Mörtels geltenden Bestimmungen	

Die Leistung des Produktes, für das die Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Leistungserklärung online verfügbar unter www.svt.de.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

i.V. Christian Meyer-Korte Leiter Produktmanagement/ Private Label i.V. Andree SchoberZentrale Technik/Leitung Chemie