

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
Nr. 01164000-NOVASIT-VGM  
**PYRO-SAFE NOVASIT VGM**

Datum: 17.06.2013  
Rev. 01  
Seite 1 von 1



*Produkttyp*  
**Normalmauermörtel**

*Identifikation/Chargennummer*  
**PYRO-SAFE NOVASIT VGM**  
siehe Gebindeaufdruck/Lieferschein

*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+**

*Die notifizierte Stelle*  
**MPA Bau Hannover**  
**Kennnummer 0764**

*hat auf Grundlage der Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle die*  
**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0764-CPD-0200**

*ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vor.*

*Erklärte Leistung*

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 998-2:2010
Druckfestigkeit	M 10	
Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit):	0,3 N/mm <sup>2</sup> (Tabellenwert)	
Wasseraufnahme	NPD	
Chloridgehalt	≤ 0,10 M.-%	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	15/35 (Tabellenwert)	
Wärmeleitfähigkeit $\Lambda_{10, dry}$	≤ 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 der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

i.V. Christian Meyer-Korte  
Produkt- und Vertriebsmanager  
Industrie & OEM

i.V. Andree Schober  
Zentrale Technik/  
Leitung Chemie