

Leistungserklärung

Datum: 2021-09-23
Rev.: 01

Nr. 01163000-NOVASIT-K2

Seite 1 / 1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	NOVASIT K2
2. 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.
3. Hersteller	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+
5. Harmonisierte Norm	EN 998-2: 2016
6. Notifizierte Stelle	0764

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1: EN 13501-1	EN 998-2
Druckfestigkeit	M20	
Wasserdampfdiffusionskoeffizient μ	15/20 (Tabellenwert)	
Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit):	0,3 N/mm ² (Tabellenwert)	
Wasseraufnahme	NPD	
Chloridgehalt	≤ 0,10 M.-%	
Wärmeleitfähigkeit Λ 10,dry	≤ 0,82 W/(mK) für P=50% ≤ 0,89 W/(mK) für P=90% (Tabellenwerte nach EN 1745)	
Gehalt, Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Stoffe	Keine gefährlichen Stoffe	
Dauerhaftigkeit	NPD	

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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

Diese Leistungserklärung ist online verfügbar unter www.flamro.de/download/dop.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:




i.V.	Christian Meyer-Korte	i.A.	Daniel Bernhardt
Product Management Construction		Technical Documentation Construction	

Die Vorgaben des Herstellers bezüglich Verwendung und Einbau sind zwingend einzuhalten.