## LEISTUNGSERKLÄRUNG NR. 07022014 NIIA



Für das Bauprodukt FLAMRO Variant N II A

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps RA-13-0922

2. Verwendungszweck(e) Rohrabschottung

3. Hersteller FLAMRO Brandschutz-Systeme GmbH

Am Sportplatz 2 56291 Leiningen

4. Bevollmächtigter Nicht relevant

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung

der Leistungsbeständigkeit

System 1

6a) Harmonisierte Norm Nicht relevant

6b) Europäisches Bewertungsdokument ETAG 026 Teil 2, August 2011

Europäische technische Bewertung ETA-13/0922

Technische Bewertungsstelle OIB – Österreichisches Institut für Bautechnik, Wien

Notifizierte Stelle(n) Materialprüfanstalt für das Bauwesen Braunschweig,

Nr. 0761

## 7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Feuerwiderstand als Rohrabschottung für Kunststoffrohre aus PVC, PE oder PP mittels der Brandschutzmanschette Typ Variant N II A in der Dimension bis max. 400 mm in min. 100 mm dicken leichten Trennwänden, in min. 100 mm dicken Massiwänden bzw. in min. 150 mm dicken Massivdecken. *)	Max. EI 120 - U/U bzw. Max. EI 240 - U/C	ETA-13/0922
Dauerhaftigkeit und Gebrauchstauglichkeit	Nutzungskategorie Typ X	
Luftdurchlässigkeit	NPD	
Wasserdurchlässigkeit	NPD	



Abgabe gefährlicher Stoffe	Keine	
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	NPD	
Festigkeit gegenüber Stoß / Bewegung	NPD	
Haftfähigkeit	NPD	
Luftschalldämmung	NPD	
Wärmeschutztechnische Eigenschaften	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	
Bestandteile - Brandverhalten: FLAMRO Variant N II A (Intumeszierende Einlage) FLAMRO Variant N II A (Stahlblechgehäuse)	Euroklasse gemäß EN 13501: E A1	

8. Angemessene Technische Dokumentation Nicht relevant und/oder Spezifische Technische Dokumentation

Link zu einer Online-Kopie der Leistungserklärung www.flamro.de

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Hemp, Leiter F&E / Prokurist, FLAMRO Brandschutz-Systeme GmbH

Olin r. Check

<sup>\*)</sup> Angaben aus ETA-13/0922