

Leistungserklärung

Datum: 2021-12-16
Rev.: 01

Nr. 011551-FLAMMOTECT-A

Seite 1 / 1

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps | FLAMMOTECT-A | |
| 2. Verwendungszweck | Ablationsbeschichtung zur Verwendung in Abschottungen Brandschutzprodukte zum Abdichten und Verschließen von Fugen und Öffnungen | |
| 3. Hersteller | Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen | |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 1 | |
| 5. Europäisches Bewertungsdokument | EAD 350141-00-1106: 09/2017 | EAD 350454-00-1104: 09/2017 |
| 6. Europäische Technische Bewertung | ETA-18/0237: 16.05.2018 | ETA-14/0418: 16.12.2021 |
| 7. Technische Bewertungsstelle | ETA-Danmark A/S, Nordhavn | DIBt, Berlin |
| 8. Notifizierte Stelle | 0761 | |
| 9. Erklärte Leistung | | |

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation | |
|---|--|--|--|
| Brandschutz (BWR 2) | | | |
| Brandverhalten | Klasse E | EAD 350141-00-1106 / EAD 350454-00-1104 | |
| Feuerwiderstand | Maximal EI 90: EN 13501-2 | EAD 350454-00-1104 | |
| | Maximal Klasse EI 120-H-X-B-W-00-200 Maximal Klasse EI 120-V-X-B-W-00-200 | EAD 350141-00-1106 | |
| Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz (BWR 3) | | | |
| Luftdurchlässigkeit | NPD | EAD 350141-00-1106 / EAD 350454-00-1104 | |
| Wasserdurchlässigkeit | NPD | | |
| Gehalt, Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Stoffe | Keine gefährlichen Stoffe | | |
| Sicherheit und Barrierefreiheit (BWR 4) | | | |
| Mechanische Festigkeit und Standsicherheit | NPD | | |
| Festigkeit gegenüber Stoß / Bewegung | NPD | | |
| Haftfähigkeit | NPD | | |
| Dauerhaftigkeit | Nutzungskategorie Typ X | | |
| Schallschutz (BWR 5) | | | |
| Luftschalldämmung | Rw(C;C tr) = 50 (-2; -6) dB | | |
| Energieeinsparung und Wärmeschutz (BWR 6) | | | |
| Wärmeschutztechnische Eigenschaften | NPD | | |
| Wasserdampfdiffusionskoeffizient μ | 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.