

VARIANT NII A

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Leistungserklärung

Declaration of Performance

Декларация за експлоатационни показатели

Prohlášení o výkonu

Ydeevnedeklaration

Δήλωση απόδοσης

Declaración de rendimiento

Toimivusdeklaratsioon

Suoritustasoilmoitus

Déclaration de performance

Izjava o svojstvima

Teljesítménynyilatkozat

Dichiarazione di prestazione

Eksploatacinių savybių deklaracija

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

Prestatieverklaring

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Declaração de desempenho

Declarație de Performanță

Vyhlásenie o výkone

Izjava o zmogljivosti

Prestandadeklaration

Leistungserklärung

Datum: 2022-09-14
Rev.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Seite 1 / 1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	VARIANT NII A	
2. Verwendungszweck	Produkt für Abschottungen	
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 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Europäische Technische Bewertung	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Technische Bewertungsstelle	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Notifizierte Stelle	0761	
9. Erklärte Leistung		

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104
Brandschutz (BWR 2)		
Brandverhalten	Klasse E: EN 13501-1	
Feuerwiderstand	Maximal Klasse EI 120, Maximal Klasse EI 120-U/U, Maximal Klasse EI 240-U/C	
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz (BWR 3)		
Luftdurchlässigkeit	NPD	
Wasserdurchlässigkeit	NPD	
Gehalt, Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Stoffe	Keine gefährlichen Stoffe	
Sicherheit und Barrierefreiheit (BWR 4)		
Festigkeit gegenüber Stoß / Bewegung	NPD	
Haftfähigkeit	NPD	
Dauerhaftigkeit	Nutzungskategorie Typ X	
Schallschutz (BWR 5)		
Luftschalldämmung	NPD	
Energieeinsparung und Wärmeschutz (BWR 6)		
Wärmeschutztechnische Eigenschaften	NPD	
Wasserdampfdiffusionskoeffizient μ	NPD	
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen (BWR 7)		
NPD	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.

Seevetal 14.09.2022

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:




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

Die Vorgaben des Herstellers bezüglich Verwendung und Einbau sind zwingend einzuhalten.
Diese Leistungserklärung ist online verfügbar unter www.flamro.de.

Declaration of Performance

Date: 2022-09-14
Rev.: 02

No. 07022014 VARIANT- NIIA

Page 1 / 1

1. Unique identification code of the product type	VARIANT NII A	
2. Intended use	Product for use in penetration seals	
3. Manufacturer	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. System for assessing and verifying constancy of performance	System 1	
5. European Assessment Document	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. European Technical Assessment	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Technical Assessment Body	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. The notified body	0761	
9. Declared performance		

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specifications	
Mechanical resistance and stability (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Safety in case of fire (BWR 2)			
Reaction to fire	Class E: EN 13501-1		
Resistance to fire	Maximum Class EI 120, Maximum Class EI 120-U/U, Maximum Class EI 240-U/C		
Hygiene, health and environment (BWR 3)			
Air permeability	NPD		
Water permeability	NPD		
Content, emission and/or release of dangerous substances	No dangerous substances		
Safety and accessibility (BWR 4)			
Resistance to impact / movement	NPD		
Adhesion	NPD		
Durability and serviceability	Use category type X		
Protection against noise (BWR 5)			
Airborne sound insulation	NPD		
Energy economy and heat retention (BWR 6)			
Thermal properties	NPD		
Water vapor permeability μ	NPD		
Sustainable use of natural resources (BWR 7)			
NPD	NPD		

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Seevetal 14.09.2022

Signed for and on behalf of the manufacturer by:




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

The manufacturer's specifications regarding use and installation must be strictly observed.
DoP online available at www.flamro.de

Декларация за експлоатационни показатели

Дата: 2022-09-14
 Последна промяна: 02
 Страница 1 / 1

№ 07022014 VARIANT- NIIA

- | | | |
|--|---|-------------------------|
| 1. Уникален идентификационен код на типа на продукта | VARIANT NII A | |
| 2. Област на приложение | Продукт за употреба в изолации | |
| 3. Производител | Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen | |
| 4. Система за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните показатели | Система 1 | |
| 5. Европейски документ за оценка | EAD 350454-00-1104: 09/2017 | ETAG 026-2: 2011 |
| 6. Европейска техническа оценка | ETA-13/0922: 26.06.2018 | ETA-13/0792: 30.10.2017 |
| 7. Орган за техническа оценка | DIBt, Berlin | OIB, Wien |
| 8. Нотифициран орган | 0761 | |
| 9. Декларирани експлоатационни показатели | | |

Основни характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Механично съпротивление и устойчивост (BWR 1)		EAD 350454-00-1104
NPD	NPD	
Противопожарна защита (BWR 2)		
Поведение при пожар	Клас E: EN 13501-1	
Огнеустойчивост	Макс. Клас EI 120, Макс. Клас EI 120-U/U, Макс. Клас EI 240-U/C	
Хигиена, здраве и опазване на околната среда (BWR 3)		
Въздухопропускливост	NPD	
Водопропускливост	NPD	
Съдържание, емисия и/или изпускане на опасни вещества	не се освобождават опасни вещества	
Безопасност и достъпност (BWR 4)		
Устойчивост на удар/движение	NPD	
Сцепляемост	NPD	
Дълготрайност и пригодност за експлоатация	Категория на използване тип X	
Звукоизолация (BWR 5)		
Защита от въздушен шум	NPD	
Икономия на енергия и задържане на топлината (BWR 6)		
Топлоизолационни свойства	NPD	
Пропускливост на водни пари μ	NPD	
Устойчиво използване на природните ресурси (BWR 7)		
NPD	NPD	

Експлоатационните показатели на продукта, за който е издадена Декларацията за експлоатационни показатели, съответстват на декларираните характеристики. За изготвянето на Декларацията за експлоатационни показатели в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011 отговаря само посоченият по-горе производител.
 Seevetal 14.09.2022

Подписано за- и от името на производителя от:




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

Трябва да се спазват спецификациите на производителя относно употребата и монтажа.
 Настоящата Декларация за експлоатационни показатели е достъпна онлайн на адрес www.flamro.de.

Prohlášení o výkonu

Datum: 2022-09-14
Rev.: 02

č. 07022014 VARIANT- NIIA

strana 1 / 1

1. Jednoznačný identifikační kód typu produktu	VARIANT NII A	
2. Účel použití	Produkt pro použití v přepažení	
3. Výrobce	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Systém pro hodnocení a ověřování výkonové stálosti	Systém 1	
5. Evropský vyhodnocovací dokument	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Evropské Technické hodnocení	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Technické místo hodnocení	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Notifikovaný subjekt	0761	
9. Deklarovaný výkon		

Podstatné znaky	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace	
Mechanická odolnost a stabilita (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Požární ochrana (BWR 2)			
Chování při požáru	Třída E: EN 13501-1		
ohnivzdornost	Maximálně Třída EI 120, Maximálně Třída EI 120-U/U, Maximálně Třída EI 240-U/C		
Hygiena, zdraví a ochrana životního prostředí (BWR 3)			
Propustnost vzduchu	NPD		
Propustnost vody	NPD		
Obsah, emise a/nebo uvolňování nebezpečných látek	Žádné nebezpečné látky		
Bezpečnost a bezbariérovost (BWR 4)			
Odolnost proti nárazu / pohybu	NPD		
Přilnavost	NPD		
Trvanlivost a upotřebitelnost	Kategorie použití typu X		
Hluková izolace (BWR 5)			
Vzduchová neprůzvučnost	NPD		
Úspora energie a tepelná izolace (BWR 6)			
Tepelně izolační vlastnosti	NPD		
propustnost vodní páry μ	NPD		
Dlouhodobé využívání přírodních zdrojů (BWR 7)			
NPD	NPD		

Výkon výrobku, pro který bylo prohlášení o výkonu vydáno, odpovídá deklarovanému výkonu. Za vytvoření Prohlášení o výkonu v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 nese výhradní odpovědnost výše uvedený výrobce.
Seevetal 14.09.2022

Podepsáno za výrobce a jménem výrobce:




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

Je nutné dodržovat pokyny výrobce týkající se použití a instalace.
Toto prohlášení o výkonu je k dispozici online na internetových stránkách www.flamro.de.

Ydeevnedeklaration

Dato: 2022-09-14
Rev.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Side 1 / 1

1. Unik identifikationskode for produkttypen	VARIANT NII A	
2. Anvendelsesformål	Afskærmningsprodukt	
3. Fabrikant	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. System til vurdering og verifikation af ydeevnebestandighed	System 1	
5. Europæisk vurderingsdokument	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Europæisk teknisk vurdering	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Teknisk vurderingsorgan	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Notificeret organ	0761	
9. Deklareret ydeevne		

Væsentlige kendetegn	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104
Brandsikring (BWR 2)		
Brandadfærd	Klasse E: EN 13501-1	
Brandmodstand	Maksimal klasse EI 120, Maksimal klasse EI 120-U/U, Maksimal klasse EI 240-U/C	
Hygiejne, sundhed og miljøbeskyttelse (BWR 3)		
Luftgennemtrængelighed	NPD	
Vandgennemtrængelighed	NPD	
Indhold, emission og/eller frigivelse af farlige stoffer	Ingen farlige stoffer	
Sikkerhed og barrierefrihed (BWR 4)		
Styrke over for stød/bevægelse	NPD	
Klæbeevne	NPD	
Soliditet	Anvendelseskategori type X	
Støjbeskyttelse (BWR 5)		
Luftbåren lydisolations	NPD	
Energibesparelse og termisk beskyttelse (BWR 6)		
Termiske beskyttelsesegenskaber	NPD	
Vanddampdiffusionskoefficient μ	NPD	
Bæredygtig udnyttelse af naturressourcer (BWR 7)		
NPD	NPD	

Ydeevnen af det produkt, for hvilket ydeevnedeklarationen er udstedt, svarer til den deklarerede ydeevne. Ovennævnte fabrikant er eneansvarlig for at udarbejde ydeevnedeklarationen i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011.
Seevetal 14.09.2022

Underskrevet for og på vegne af producenten af:




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

Fabrikantens specifikationer vedrørende brug og installation skal overholdes
Denne ydeevnedeklaration er tilgængelig online på www.flamro.de.

Δήλωση απόδοσης

Ημερομηνία: 2022-09-14
Rev.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

πλευρά 1 / 1

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	VARIANT NII A	
2. Σκοπός χρήσης	Προϊόν για σφραγίσεις οπών διέλευσης	
3. Κατασκευαστής	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Σύστημα για αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της απόδοσης	System 1	
5. Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Κοινοποιημένος οργανισμός	0761	
9. Δηλωθείσα απόδοση		

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Μηχανική αντοχή και ευστάθεια (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104
Πυροπροστασία (BWR 2)		
Αντίδραση στη φωτιά	Klasse E: EN 13501-1	
Αντοχή στη φωτιά	Μέγιστη κλάση EI 120, Μέγιστη κλάση EI 120-U/U, Μέγιστη κλάση EI 240-U/C	
Υγιεινή, υγεία και προστασία του περιβάλλοντος (BWR 3)		
Διαπερατότητα αέρος	NPD	
Διαπερατότητα νερού	NPD	
Περιεκτικότητα, εκπομπή και/ή απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	Καμία επικίνδυνη ουσία	
Ασφάλεια και προσβασιμότητα (BWR 4)		
Ευστάθεια έναντι χτυπήματος / κίνησης	NPD	
Πρόσφυση	NPD	
Ανθεκτικότητα	Κατηγορία χρήσης τύπου X	
Προστασία από το θόρυβο (BWR 5)		
Μόνωση αερομεταφερόμενου θορύβου	NPD	
Εξοικονόμηση ενέργειας και θερμομόνωση (BWR 6)		
Τεχνικές ιδιότητες θερμομόνωσης	NPD	
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ	NPD	
Αειφόρος χρήση των φυσικών πόρων (BWR 7)		
NPD	NPD	

Η απόδοση του προϊόντος, για το οποίο εκδόθηκε η δήλωση απόδοσης, ανταποκρίνεται με τις δηλωθείσες αποδόσεις. Την αποκλειστική ευθύνη για την έκδοση της δήλωσης απόδοσης σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011 φέρει ο κατασκευαστής που ταυτοποιήθηκε παραπάνω.
Seevetal 14.09.2022

Υπογραφή για Λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:




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

Πρέπει να τηρούνται υποχρεωτικά τα στοιχεία από τον κατασκευαστή σχετικά με τη χρήση και την ενσωμάτωση
Η παρούσα δήλωση απόδοσης είναι διαθέσιμη στο διαδίκτυο στη διεύθυνση www.flamro.de.

Declaración de rendimiento

Fecha: 2022-09-14
Rev.: 02

Nº 07022014 VARIANT- NIIA

Página 1 / 1

1. Identificador único del producto	VARIANT NII A	
2. Finalidad prevista	Producto para sellos de penetración	
3. Fabricante	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Sistema de evaluación y comprobación de la constancia del rendimiento	Sistema 1	
5. Documento de Evaluación Europeo	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Evaluación Técnica Europea	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Organismo de Evaluación Técnica	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Organismo notificado	0761	
9. Rendimiento declarado		

Características esenciales	Rendimiento	Especificación técnica armonizada
Resistencia y estabilidad mecánica (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104
Protección contra incendios (BWR 2)		
Reacción al fuego	Clase E: EN 13501-1	
Resistencia al fuego	Máximo Clase EI 120, Máximo Clase EI 120-U/U, Máximo Clase EI 240-U/C	
Higiene, salud y protección del medio ambiente (BWR 3)		
Permeabilidad al aire	NPD	
Permeabilidad al agua	NPD	
Contenido, emisión y liberación de sustancias peligrosas	Sin sustancias peligrosas	
Seguridad y accesibilidad (BWR 4)		
Resistencia frente a impactos/movimiento	NPD	
Adherencia	NPD	
Durabilidad y aptitud para el uso	Categoría de uso tipo X	
Protección acústica (BWR 5)		
Aislamiento acústico para ruido aéreo	NPD	
Ahorro de energía y protección térmica (BWR 6)		
Propiedades técnicas de aislamiento térmico	NPD	
Permeabilidad al vapor μ	NPD	
Uso sostenible de los recursos naturales (BWR 7)		
NPD	NPD	

El rendimiento del producto al que se refiere esta declaración de rendimiento corresponde con el rendimiento declarado. Esta declaración de rendimiento se ha elaborado en conformidad con el Reglamento UE 305/2011 bajo exclusiva responsabilidad del fabricante.

Seevetal 14.09.2022

Firmado en nombre y representación del fabricante




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

Las especificaciones del fabricante en cuanto a uso e instalación son de obligado cumplimiento. Esta declaración de rendimiento está disponible en el sitio web www.flamro.de

Toimivusdeklaratsioon

Kuupäev: 2022-09-14
Rev.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Pool 1 / 1

1. Tootetüübi unikaalne tunnuscode	VARIANT NII A	
2. Kasutuseesmärk	Toode tulebarjääridele	
3. Tootja	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Süsteem jõudluskindluse hindamiseks ja ülekontrollimiseks	System 1	
5. Euroopa hindamisdokument	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Euroopa tehniline hinnang	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Tehniline hindamisasutus	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Teavitatud asutus	0761	
9. Deklareeritud jõudlus		

Olulised tunnused	Jõudlus	Harmoniseeritud tehniline spetsifikatsioon
Mehaaniline tugevus ja püsimumurvalisus (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104
Tulekaitse (BWR 2)		
Põlemiskäitumine	Klasse E: EN 13501-1	
Tuletakistus	Maksimaalne klass EI 120, Maksimaalne klass EI 120-U/U, Maksimaalne klass EI 240-U/C	
Hügieen, tervis ja keskkonnakaitse (BWR 3)		
Õhu läbilaskvus	NPD	
Vee läbilaskvus	NPD	
Ohtlike ainete sisaldus, emissioon ja/või eritamine	Ohtlikud ained puuduvad	
Ohutus ja barjäärivabadus (BWR 4)		
Tugevus löögile / liikumisele	NPD	
Nakkevõime	NPD	
Kestvus	Kasutuskategooria tüüp X	
Mürakaitse (BWR 5)		
Õhuhelisummutus	NPD	
Energiasääst ja soojuskaitse (BWR 6)		
Soojuskaitsetehnilised omadused	NPD	
Veeauru difusioonikoefitsient μ	NPD	
Loodusressursside jätkusuutlik kasutamine (BWR 7)		
NPD	NPD	

Toimivusdeklaratsiooni esemeks oleva toote jõudlus vastab deklareeritud jõudlusele. Toimivusdeklaratsiooni koostamiseks kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 vastutab ainuüksi ülal nimetatud tootja. Seevõel 14.09.2022
Tootja jaoks ja tootja nimel alla kirjutanud:




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

Tootja nõuetest kasutamise ja paigaldamise kohta tuleb rangelt kinni pidada Käesolev toimivusdeklaratsioon on saadaval online aadressil www.flamro.de.

Suoritustasoilmoitus

Päiväys: 2022-09-14
Rev.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Seite 1 / 1

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnus	VARIANT NII A	
2. Käyttötarkoitus	Tuotteet eristyksiä varten	
3. Valmistaja	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Järjestelmä suoritustason arviointia ja tarkastusta varten	System 1	
5. Eurooppalainen arviointiasiakirja	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Eurooppalainen tekninen arviointi	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Tekninen arviointilaitos	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Ilmoitettu laitos	0761	
9. Todettu suorituskky		

Tärkeät ominaisuudet	Suorituskyky	Yhdenmukaistettu tekninen spesifikaatio	
Mekaaninen lujuus ja vakaus (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Palontorjunta (BWR 2)			
Palamiskäyttäytyminen	Luokka E: EN 13501-1		
Palonkestävyys	Korkein luokka EI 120, Korkein luokka EI 120-U/U, Korkein luokka EI 240-U/C		
Hygienia, terveys ja ympäristönsuojelu (BWR 3)			
Ilmanläpäisevyys	NPD		
Vedenläpäisevyys	NPD		
Vaarallisten aineiden pitoisuus ja/tai päästö	Ei vaarallisia aineita		
Turvallisuus ja esteettömyys (BWR 4)			
Kestävyys iskuja / liikettä vastaan	NPD		
Tahtaantuvuus	NPD		
Kestävyys	Käyttöluokka, tyyppi X		
Äänieristys (BWR 5)			
Ilmamelun torjunta	NPD		
Energiansäästö ja lämpöeristys (BWR 6)			
Lämpöeristystekniset ominaisuudet	NPD		
Höyrynläpäisykerroin μ	NPD		
Luonnonvarojen kestävä käyttö (BWR 7)			
NPD	NPD		

Suoritustasoilmoituksessa määritetty tuotteen suorituskky vastaa ilmoitettua suorituskkyä. Edellä nimetty valmistaja vastaa yksin suoritustasoilmoituksen laatimisesta direktiivin (EU) nro. 305/2011 mukaisesti.
Seevetal 14.09.2022

Valmistajan puolesta ja valmistajan nimissä allekirjoittavat:




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

Valmistajan antamia käyttöä ja asennusta koskevia tietoja on ehdottomasti noudatettava.
Tämä suoritustasoilmoitus on saatavana verkossa osoitteessa www.flamro.de.

Déclaration de performance

Date: 2022-09-14
Rév.: 02

N° 07022014 VARIANT- NIIA

Page 1 / 1

1. Code d'identification univoque du type de produit	VARIANT NII A	
2. Usage prévu	Produit s'utilisant dans les obturations	
3. Fabricant	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Système d'évaluation et de contrôle de la constance des performances	Système 1	
5. Document d'évaluation européen	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Évaluation technique européenne	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Organisme d'évaluation technique	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. L'organisme notifié	0761	
9. Performance déclarée		

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée	
Résistance mécanique et stabilité (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Protection incendie (BWR 2)			
Comportement au feu	Classe E: EN 13501-1		
Résistance au feu	Maximum Classe EI 120, Maximum Classe EI 120-U/U, Maximum Classe EI 240-U/C		
Hygiène, santé et protection de l'environnement (BWR 3)			
Perméabilité à l'air	NPD		
Perméabilité à l'eau	NPD		
Gehalt, Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Stoffe	Pas de matières dangereuses		
Sécurité et accessibilité (BWR 4)			
Résistance à l'impact/au mouvement	NPD		
Adhérence	NPD		
Stabilité et aptitude à l'emploi	Catégorie d'utilisation type X		
Isolation acoustique (BWR 5)			
Isolation des bruits aériens	NPD		
Économie d'énergie et isolation thermique (BWR 6)			
Propriétés techniques d'isolation thermique	NPD		
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	NPD		
Utilisation durable des ressources naturelles (BWR 7)			
NPD	NPD		

La performance du produit pour laquelle la déclaration de performance a été établie satisfait aux performances déclarées. Le fabricant cité ci-dessus est seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance en accord avec l'ordonnance (UE) n° 305/2011.

Seevetal 14.09.2022

Signé pour le fabricant et en son nom par :




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

Les prescriptions du fabricant concernant l'utilisation et le montage doivent impérativement être respectées. Cette déclaration de performance est disponible en ligne sur le site www.flamro.de.

Izjava o svojstvima

Datum: 2022-09-14
Rev.: 02

Br. 07022014 VARIANT- NIIA

Stranica 1 / 1

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	VARIANT NII A	
2. Namijenjena uporaba	Proizvod za uporabu u pregradama	
3. Proizvođač	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava	Sustav 1	
5. Europski dokument za ocjenjivanje	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Europska tehnička ocjena	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Tijelo za tehničko ocjenjivanje	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Prijavljeno tijelo	0761	
9. Objavljeno svojstvo		

Bitne značajke	Svojstvo	Usklađena tehnička specifikacija	
Mehanička čvrstoća i stabilnost (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Protupožarna zaštita (BWR 2)			
Reakcija na požar	Razred E: EN 13501-1		
Vatrootpornost	Maksimalno Razredl EI 120, Maksimalno Razredl EI 120-U/U, Maksimalno Razredl EI 240-U/C		
Higijena, zdravlje i zaštita okoliša (BWR 3)			
Propusnost zraka	NPD		
Propusnost vode	NPD		
Sadržaj, emisija i/ili oslobađanje opasnih tvari	Nema opasnih tvari		
Sigurnost i pristupačnost (BWR 4)			
Čvrstoća na udarce/kretanje	NPD		
Prianjanje	NPD		
Trajnost i prikladnost za uporabu	Kategorija uporabe za vrstu X		
Zaštita od buke (BWR 5)			
Prigušenje zvuka u zraku	NPD		
Ušteda energije i zaštita od topline (BWR 6)			
Tehnička svojstva zaštite od topline	NPD		
Propusnost vodene pare μ	NPD		
Održiva uporaba prirodnih resursa (BWR 7)			
NPD	NPD		

Svojstva proizvoda za koji je izdana izjava o svojstvima odgovaraju objavljenim svojstvima. Za izradu izjave o svojstvima u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 odgovoran je isključivo gore navedeni proizvođač.
Seevetal 14.09.2022

Potpisao za proizvođača i u njegovo ime:




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

Svakako se valja pridržavati specifikacija proizvođača u vezi s uporabom i montažom.
Ova izjava o svojstvima dostupna je na internetskoj stranici www.flamro.de.

Teljesítménynyilatkozat

Dátum: 2022-09-14
Rev.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Oldal 1 / 1

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja	VARIANT NII A	
2. Rendeltetés	Elválasztásokhoz használt termék	
3. Gyártó	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer	System 1	
5. Európai értékelési dokumentum	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Európai műszaki értékelés	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Műszaki értékelést végző szerv	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Bejelentett szerv	0761	
9. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény		

Alapvető jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikációk	
Mechanikai szilárdság és stabilitás (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Tűzvédelem (BWR 2)			
Tűzzel szembeni viselkedés	Klasse E: EN 13501-1		
Tűzállóság	Maximális osztály EI 120, Maximális osztály EI 120-U/U, Maximális osztály EI 240-U/C		
Higiénia, egészség és környezetvédelem (BWR 3)			
Légáteresztő képesség	NPD		
Vízáteresztő képesség	NPD		
Veszélyes anyagok tartalmazása, kibocsátása és/vagy felszabadulása	Nincsenek veszélyes anyagok		
Biztonság és hozzáférhetőség a használat során (BWR 4)			
Ütésállóság / mozgással szembeni ellenálló képesség	NPD		
Tapadás	NPD		
Tartósság	Használati kategória típusa X		
Zajvédelem (BWR 5)			
Léghangszigetelés	NPD		
Energiatakarékosság és hővédelem (BWR 6)			
Hőszigetelési tulajdonságok	NPD		
Vízgőz diffúziós együtthatója μ	NPD		
A természeti erőforrások fenntartható felhasználása (BWR 7)			
NPD	NPD		

Azon termék teljesítménye, amelyre a teljesítménynyilatkozatot kiadásra került, megfelel a nyilatkozatban szereplő teljesítményeknek. A jelen teljesítménynyilatkozat kiadásáért a 305/2011/EU rendelet értelmében kizárólag a fent megnevezett gyártó felelős.

Seevetal, 14.09.2022.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:




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

A használatra és a beépítésre vonatkozó gyártói előírásokat kötelezően be kell tartani. A jelen teljesítménynyilatkozat online elérhető a következő címen: www.flamro.de.

Dichiarazione di prestazione

Data: 2022-09-14
Rev.: 02

N. 07022014 VARIANT- NIIA

Pagina 1 / 1

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	VARIANT NII A	
2. Usi previsti	Prodotto da utilizzare per la sigillatura di attraversamenti	
3. Fabbricante	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione	Sistema 1	
5. Documento per la valutazione europea	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Valutazione tecnica europea	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Organismo di valutazione tecnica	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Organismo notificato	0761	
9. Prestazione dichiarata		

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifiche tecniche armonizzate	
Solidità e stabilità meccanica (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Protezione antincendio (BWR 2)			
Reazione al fuoco	Classe E: EN 13501-1		
Resistenza al fuoco	Massimo Classel EI 120, Massimo Classel EI 120-U/U, Massimo Classel EI 240-U/C		
Igiene, salute e protezione dell'ambiente (BWR 3)			
Permeabilità all'aria	NPD		
Permeabilità all'acqua	NPD		
Contenuto, emissione e/o rilascio di sostanze pericolose	Nessuna sostanza pericolosa		
Sicurezza e assenza di barriere (BWR 4)			
Solidità contro urti / movimenti	NPD		
Aderenza	NPD		
Durevolezza ed idoneità all'uso	Categoria di uso Tipo X		
Protezione contro il rumore (BWR 5)			
Isolamento acustico per via aerea	NPD		
Risparmio energetico e isolamento termico (BWR 6)			
Caratteristiche tecniche dell'isolamento termico	NPD		
Permeabilità al vapore acqueo μ	NPD		
Utilizzo sostenibile delle risorse naturali (BWR 7)			
NPD	NPD		

La prestazione del prodotto di cui alla presente dichiarazione corrisponde alle prestazioni dichiarate. La responsabilità per la compilazione della presente dichiarazione di prestazione in conformità al Regolamento (UE) N. 305/2011 incombe esclusivamente al produttore suindicato.

Seevetal 14.09.2022

Firmato a nome e per conto del produttore da:




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

Occorre assolutamente rispettare le indicazioni del produttore in merito all'uso e al montaggio. La presente dichiarazione di prestazione è disponibile online all'indirizzo www.flamro.de.

Eksploatacinių savybių deklaracija

Data: 2022-09-14
Rev.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Psl. 1 / 1

1. Unikalus produkto tipo kodas	VARIANT NII A	
2. Paskirtis	Priešgaisrinės apsaugos sluoksniuose skirtas naudoti gaminys	
3. Gamintojas	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Eksploatacinių savybių pastovumo tikrinimo ir įvertinimo sistema	1 sistema	
5. Europos įvertinimo dokumentas	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Europos techninis vertinimas	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Techninė vertinimo įstaiga	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Notifikuotoji įstaiga	0761	
9. Deklaruotos eksploatacinės savybės		

Esminiai bruožai	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija	
Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Priešgaisrinė apsauga (BWR 2)			
Degumas	E klasė: EN 13501-1		
Atsparumas ugniai	Maks. EI 120, Maks. EI 120-U/U, Maks. EI 240-U/C		
Higiena, sveikata ir aplinkos apsauga (BWR 3)			
Laidumas orui	NPD		
Laidumas vandeniui	NPD		
Pavojingų medžiagų kiekis, emisija ir (arba) išsiskyrimas	Nėra pavojingų medžiagų		
Sauga ir barjerų nebuvimas (BWR 4)			
Atsparumas smūgiams / judėjimui	NPD		
Kibumas	NPD		
Ilgaamžiškumas ir tinkamumas naudoti	X tipo naudojimo kategorija		
Apsauga nuo garso (BWR 5)			
Ore sklindančio garso izoliacija	NPD		
Energijos taupymas ir šiluminė apsauga (BWR 6)			
Šiluminės savybės	NPD		
Vandens garų pralaidumas μ	NPD		
Tvarus natūralių išteklių naudojimas (BWR 7)			
NPD	NPD		

Gamino, kuriam išduota eksploatacinių savybių deklaracija, eksploatacinės savybės yra tokios, kaip nurodyta deklaracijoje. Už eksploatacinių savybių deklaracijos parengimą pagal ES direktyvą 305/2011 atsakingas tik nurodytas gamintojas. Seevetal 14.09.2022

Už gamintoją ir gamintojo vardu pasirašė:




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

Būtina laikytis gamintojo nurodymų dėl naudojimo ir montavimo.
Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikta internete adresu www.flamro.de.

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

Datums: 2022-09-14
Vers.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Lappuse 1 / 1

1. Precīzs izstrādājuma tipa apzīmējuma kods	VARIANT NII A	
2. Lietošanas mērķis	Izstrādājums izmantošanai caurvados	
3. Ražotājs	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Sistēma ekspluatācijas īpašību novērtējumam un pārbaudei	Sistēma 1	
5. Eiropas novērtējuma dokuments	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Eiropas tehniskais novērtējums	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Tehniskā vērtējuma vieta	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Paziņotā struktūra	0761	
9. Paziņotās ekspluatācijas īpašības		

Būtiskākās pazīmes	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņotā tehniskā specifikācija
Mehāniskā stiprība un stabilitāte (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104
Ugunsdrošība (BWR 2)		
Īpašības ugunsgrēka laikā	E kategorija: EN 13501-1	
Ugunsizturība	Maksimāli EI 120, Maksimāli EI 120-U/U, Maksimāli EI 240-U/C	
Higiēna, veselība un vides aizsardzība (BWR 3)		
Gaisa caurlaidība	NPD	
Ūdens caurlaidība	NPD	
Bīstamo vielu saturs, emisija un/vai izplatīšana vidē	Nav bīstamu vielu	
Drošība un pieklūstamība (BWR 4)		
Stiprība pret triecienu / kustību	NPD	
Saistīšanās spēja	NPD	
Izturība un lietošanas piemērotība	Tipa X lietderības kategorija	
Trokšņaizsardzība (BWR 5)		
Gaisa skaņas izolācija	NPD	
Enerģijas ekonomija un siltumizolācija (BWR 6)		
Siltumizolācijas īpašības	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība μ	NPD	
Dabas resursu ilgstoša lietošana (BWR 7)		
NPD	NPD	

Izstrādājuma ekspluatācijas īpašība, par kuru ir izsniegta ekspluatācijas īpašību deklarācija, atbilst paziņotajām ekspluatācijas īpašībām. Par ekspluatācijas īpašību deklarācijas izveidi saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011 ir atbildīgs tikai iepriekš minētais ražotājs.

Seevetal 14.09.2022

Parakstīties ražotāja uzdevumā un ražotāja vārdā:




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

Obligāti jāievēro ražotāja norādes attiecībā uz izmantošanu un uzstādīšanu.
Ekspluatācijas īpašību deklarācija ir pieejama vietnē www.flamro.de.

Prestatieverklaring

Datum: 2022-09-14
Herz.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Pagina 1 / 1

1. Uniforme identificatiecode van het producttype	VARIANT NII A	
2. Gebruiksdoel	Product voor gebruik in isolaties	
3. Fabrikant	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Systeem voor beoordeling en verificatie van de bestendigheid van de prestaties	Systeem 1	
5. Europees beoordelingsdocument	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Europese technische beoordeling	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Technische beoordelingsinstantie	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. De aangemelde instantie	0761	
9. Verklaarde prestaties		

Belangrijke kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie	
Mechanische stevigheid en stabiliteit (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Brandveiligheid (BWR 2)			
Brandverloop	Klasse E: EN 13501-1		
Brandwerendheid	Maximaal Klasse EI 120, Maximaal Klasse EI 120-U/U, Maximaal Klasse EI 240-U/C		
Hygiëne, gezondheid en milieu (BWR 3)			
Luchtdoorlatendheid	NPD		
Waterdoorlatendheid	NPD		
Gehalte, emissie en/of blootstelling aan gevaarlijke stoffen	Geen gevaarlijke stoffen		
Veiligheid in gebruik (BWR 4)			
Stevigheid tegenover stoten / beweging	NPD		
Kleefkracht	NPD		
Duurzaamheid en deugdelijkheid voor gebruik	Toepassingscategorie type X		
Bescherming tegen geluid (BWR 5)			
Luchtgeluidsisolatie	NPD		
Energiebesparing en warmtebehoud (BWR 6)			
Warmtebehoudende technische eigenschappen	NPD		
Waterdampdoorlatendheid μ	NPD		
Duurzaam gebruik van de natuurlijke hulpbronnen (BWR 7)			
NPD	NPD		

De prestaties van het product waarvoor de prestatieverklaring is opgesteld, voldoen aan de verklaarde prestaties. Voor het opstellen van de prestatieverklaring in overeenstemming met de verordening (EU) nr. 305/2011 is uitsluitend de bovengenoemde fabrikant verantwoordelijk.

Seevetal 14.09.2022

Ondertekend voor de fabrikant en uit naam van de fabrikant van:




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

De specificaties van de fabrikant met betrekking tot het gebruik en het inbouwen moeten strikt in acht worden genomen. Deze prestatieverklaring is online beschikbaar onder www.flamro.de.

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Data: 2022-09-14
Wer.: 02

Nr 07022014 VARIANT- NIIA

Strona 1 / 1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	VARIANT NII A	
2. Zamierzone zastosowanie(a)	Produkt do uszczelniania przejść instalacyjnych	
3. Producent	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 1	
5. Europejski dokument oceny	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Europejska Ocena Techniczna	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Jednostka ds. oceny technicznej	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Jednostka notyfikowana	0761	
9. Deklarowane właściwości użytkowe		

Istotne cechy	Właściwości	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość i stabilność mechaniczna (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104
Ochrona przeciwpożarowa (BWR 2)		
Klasa reakcji na ogień	Klasa E: EN 13501-1	
Odporność ogniowa	Maksymalnie Klasa EI 120, Maksymalnie Klasa EI 120-U/U, Maksymalnie Klasa EI 240-U/C	
Higiena, zdrowie i ochrona środowiska (BWR 3)		
Przepuszczalność powietrza	NPD	
Przepuszczalność wody	NPD	
Zawartość, emisja i/lub uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie wydziela	
Bezpieczeństwo i dostępność (BWR 4)		
Odporność na uderzenia / ruch	NPD	
Przyczepność	NPD	
Kategoria użyteczności	Kategoria użyteczności - typ X	
Izolacja akustyczna (BWR 5)		
Izolacja od dźwięków powietrznych	NPD	
Oszczędność energii i izolacja cieplna (BWR 6)		
Właściwości termoizolacyjne	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej μ	NPD	
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych (BWR 7)		
NPD	NPD	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.
Seevetal 14.09.2022

Podpis producenta lub jego przedstawiciela:




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

Należy przestrzegać zaleceń producenta dotyczących użytkowania i instalacji.
Deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna w Internecie pod adresem www.flamro.de.

Declaração de desempenho

Data: 2022-09-14
Rev.: 02

Nº 07022014 VARIANT- NIIA

Página 1 / 1

1. Código de identificação único do tipo de produto	VARIANT NII A	
2. Fim de utilização	Produto para aplicação em proteções	
3. Fabricante	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Sistema para avaliação e verificação da constância de desempenho	Sistema 1	
5. Documento de avaliação europeu	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Avaliação técnica europeia	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Organismo técnico de avaliação	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. O organismo notificado	0761	
9. Desempenho declarado		

Características principais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada	
Resistência mecânica e estabilidade (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Proteção contra incêndios (BWR 2)			
Reação ao fogo	Classe E: EN 13501-1		
Resistência ao fogo	Máximo Classe EI 120, Máximo Classe EI 120-U/U, Máximo Classe EI 240-U/C		
Higiene, saúde e proteção ambiental (BWR 3)			
Permeabilidade ao ar	NPD		
Permeabilidade à água	NPD		
Teor, emissão e/ou libertação de substâncias perigosas	Nenhuma substância perigosa		
Segurança e acessibilidade (BWR 4)			
Resistência ao impacto / movimento	NPD		
Aderência	NPD		
Durabilidade e aptidão para utilização	Categoria de utilização tipo X		
Insonorização (BWR 5)			
Isolamento contra o ruído aéreo	NPD		
Economia de energia e isolamento térmico (BWR 6)			
Características de isolamento térmico	NPD		
Permeabilidade ao vapor de água μ	NPD		
Utilização sustentável dos recursos naturais (BWR 7)			
NPD	NPD		

O desempenho do produto, para o qual a declaração de desempenho foi emitida, corresponde aos desempenhos declarados. O fabricante acima indicado é o único responsável pela elaboração da declaração de desempenho em conformidade com a regulamentação (UE) nº 305/2011.
Seevetal 14.09.2022

Assinado para o fabricante e em nome do fabricante de:




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

As prescrições do fabricante relativas à utilização e montagem devem ser imprescindivelmente seguidas. Esta declaração de desempenho está disponível online em unter www.flamro.de.

Declarație de Performanță

Data: 2022-09-14
Rev.: 02

Nr. 07022014 VARIANT- NIIA

Pagina 1 / 1

1. Cod de identificare univoc al tipului de produs	VARIANT NII A	
2. Scopul utilizării	Produs pentru utilizare la izolații	
3. Producător	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Sistem de evaluare și verificare a constanței performanței	Sistem 1	
5. Document european de evaluare	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Evaluare tehnică europeană	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Organismul de evaluare tehnică	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Organismul notificat	0761	
9. Performanța declarată		

Caracteristici esențiale	Putere	Specificații tehnice armonizate	
Rezistența mecanică și stabilitatea (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Protecția contra incendiilor (BWR 2)			
Reacția la foc	Clasa E: EN 13501-1		
Rezistența la loc	Maxim Clasal EI 120, Maxim Clasal EI 120-U/U, Maxim Clasal EI 240-U/C		
Igiena, sănătatea și protecția mediului (BWR 3)			
Permeabilitatea la aer	NPD		
Permeabilitatea la apă	NPD		
Conținutul, emisia și/sau eliberarea substanțelor periculoase	Fără substanțe periculoase		
Securitatea și spațiul fără praguri (BWR 4)			
Rezistența față de lovire / mișcare	NPD		
Capacitatea de aderență	NPD		
Durabilitate și adecvare pentru utilizare	Categorie de utilizare de tip X		
Protecția anticustică (BWR 5)			
Amortizarea sunetului propagat prin aer	NPD		
Economisirea energiei și protecția termică (BWR 6)			
Proprietățile tehnice de protecție termică	NPD		
Permeabilitatea la vaporii de apă μ	NPD		
Utilizarea sustenabilă a resurselor naturale (BWR 7)			
NPD	NPD		

Performanța produsului, pentru care a fost eliberată declarația de performanță, corespunde performanțelor declarate. Singurul răspunzător pentru întocmirea declarației de performanță în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 este producătorul menționat mai sus.

Seevetal 14.09.2022

Semnat pentru și în numele fabricantului de către:




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

Prevederile producătorului referitoare la utilizare și montaj se vor respecta obligatoriu.
Această declarație de performanță este disponibilă online la www.flamro.de.

Vyhlásenie o výkone

Dátum: 2022-09-14
Rev.: 02

č. 07022014 VARIANT- NIIA

strana 1 / 1

1. Jednoznačný identifikačný kód typu výrobku	VARIANT NII A	
2. Účel použitia	Výrobok na použitie v prepážkach	
3. Výrobca	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Systém na hodnotenie a overovanie výkonovej odolnosti	Systém 1	
5. Európsky vyhodnocovací dokument	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Európske technické posúdenie	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Technické miesto hodnotenia	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Notifikovaný orgán	0761	
9. Vyhlásený výkon		

Podstatné znaky	Výkon	Harmonizovaná technická špecifikácia	
Mechanická pevnosť a stabilita (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104	
Protipožiarna ochrana (BWR 2)			
Chovanie pri požiari	Trieda E: EN 13501-1		
ohňovzdornosť	Maximálne Trieda EI 120, Maximálne Trieda EI 120-U/U, Maximálne Trieda EI 240-U/C		
Hygiena, zdravie a ochrana životného prostredia (BWR 3)			
Priepustnosť vzduchu	NPD		
Priepustnosť vody	NPD		
Obsah, emisie a/alebo uvoľňovanie nebezpečných látok	Žiadne nebezpečné látky		
Bezpečnosť a bezbariérovosť (BWR 4)			
Pevnosť voči nárazom/pohybu	NPD		
Prilnavosť	NPD		
Trvanlivosť a vhodnosť použitia	Kategória využitia typu X		
Protihluková ochrana (BWR 5)			
Vzduchová nepriezvučnosť	NPD		
Úspor energie a tepelná ochrana (BWR 6)			
Tepelnotechnické vlastnosti	NPD		
priepustnosť vodnej pary μ	NPD		
Udržateľné využívanie prírodných zdrojov (BWR 7)			
NPD	NPD		

Výkonnosť výrobku, pre ktorý bolo vyhlásenie o výkone vydané, zodpovedá deklaroványm výkonom. Za vytvorenie Vyhlásenia o výkone v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 výhradne zodpovedá vyššie uvedený výrobca.
Seevetal 14.09.2022

Podpísané za výrobcu a v mene výrobcu:




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

Nutne dodržiavajte predpisy výrobcu týkajúce sa používania a montáže.
Toto vyhlásenie o výkone je k dispozícii online na stránke www.flamro.de.

Izjava o zmogljivosti

Datum: 2022-09-14
Preverjeno: 02

Št. 07022014 VARIANT- NIIA

Stran 1 / 1

1. Enojasna ozn. koda tipa izdelka	VARIANT NII A	
2. Namen uporabe	Izdelek za uporabo v vodilih	
3. Proizvajalec	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Sistem za ocenjevanje in preverjanje obstojnosti zmogljivosti	Sistem 1	
5. Evropski dokument za ocenjevanje	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Evropsko tehnično ocenjevanje	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Tehnična ustanova za ocenjevanje	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Priglašeni organ	0761	
9. Zmogljivost, navedena v izjavi		

Najpomembnejše značilnosti	Zmogljivost	Usklajena tehnična specifikacija
Mehanska trdnost in stabilnost (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104
Varnost v primeru požara (BWR 2)		
Vedenje v požaru	Razred E: EN 13501-1	
Ognjeodpornost	Največ Razredl EI 120, Največ Razredl EI 120-U/U, Največ Razredl EI 240-U/C	
Higiena, zdravje in varstvo okolja (BWR 3)		
Prepustnost zraka	NPD	
Prepustnost vode	NPD	
Vsebnost, emisije in/ali sproščanje nevarnih snovi	Ni nevarnih snovi	
Varnost in dostopnost pri uporabi (BWR 4)		
Odpornost proti udarcem/premikom	NPD	
Oprijemljivost	NPD	
Trajna vzdržnost in primernost uporabe	Kategorija uporabnosti tip X	
Protihrupna zaščita (BWR 5)		
Izolacija proti hrupu v zraku	NPD	
Energijska varčnost in zadrževanje toplote (BWR 6)		
Tehnične lastnosti zadrževanja toplote	NPD	
Prepustnost za vodne hlape μ	NPD	
Trajnostna raba naravnih virov (BWR 7)		
NPD	NPD	

Zmogljivost izdelka, za katerega je bila izjava o zmogljivosti izdana, ustreza navedenim zmogljivostim. Za izdelavo izjave o zmogljivosti v skladu z odredbo (EU) št. 305/2011 odgovarja izključno zgoraj naveden proizvajalec.
Seevetal 14.09.2022

Podpisal za proizvajalca in v imenu proizvajalca:




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

Proizvajalčeve napotke glede uporabe in vgradnje je treba nujno upoštevati.
Ta izjava o zmogljivosti je na voljo online pod www.flamro.de.

Prestandadeklaration

Datum: 2022-09-14
Rev.: 02

Nr 07022014 VARIANT- NIIA

Sida 1 / 1

1. Produkttypens unika identifikationskod	VARIANT NII A	
2. Avsedd användning	Produkt för användning vid genomföringar	
3. Tillverkare	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. System för bedömning och kontroll av fortlöpande prestanda	System 1	
5. Europeiskt bedömningsdokument	EAD 350454-00-1104: 09/2017	ETAG 026-2: 2011
6. Europeisk teknisk bedömning	ETA-13/0922: 26.06.2018	ETA-13/0792: 30.10.2017
7. Tekniskt bedömningsorgan	DIBt, Berlin	OIB, Wien
8. Anmält organ	0761	
9. Angiven prestanda		

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Mekanisk hållfasthet och stabilitet (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350454-00-1104
Brandskydd (BWR 2)		
Reaktion vid brandpåverkan	Klass E: EN 13501-1	
Brandhårdighet	Max. Klassl EI 120, Max. Klassl EI 120-U/U, Max. Klassl EI 240-U/C	
Hygien, hälsa och miljöskydd (BWR 3)		
Luftgenomsläpplighet	NPD	
Vattengenomsläpplighet	NPD	
Koncentration, emission och/eller frisättning av farliga ämnen	Inga farliga ämnen	
Säkerhet och tillgänglighetsanpassning (BWR 4)		
Hållfast mot stöt/rörelse	NPD	
Vidhäftning	NPD	
Beständighet och användbarhet	Användningskategori typ X	
Ljudisolering (BWR 5)		
Luftljudisolering	NPD	
Energibesparing och värmskydd (BWR 6)		
Värmskyddstekniska egenskaper	NPD	
Permeabilitet för vattenånga μ	NPD	
Hållbar användning av naturresurser (BWR 7)		
NPD	NPD	

Prestandan för produkten, som prestandadeklarationen utfärdas för, motsvarar angivna prestanda. Utfärdandet av prestandadeklarationen i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 sker på eget ansvar av ovan angiven tillverkare. Seevetal 14.09.2022

Undertecknat för tillverkaren och i tillverkarens namn av:




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

Det är absolut nödvändigt att följa tillverkarens instruktioner beträffande användning och montering. Denna prestandadeklaration är tillgänglig på internet på www.flamro.de.