

DG-CR BS

Nr. 01264-DG-CR-BS

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
Ytelseserklæring
Deklaracja Właściwości Użytkowych
Declaração de desempenho
Declarație de Performanță
Vyhlásenie o výkone
Izjava o zmogljivosti
Prestandadeklaration
Декларація про характеристики

Nr. 01264-DG-CR-BS

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	DG-CR BS
2. Verwendungszweck	Im Brandfall aufschäumende Produkte für brandabdichtende und brandhemmende Anwendungen. (IU 1).
3. Hersteller	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1
5. Bewertungsgrundlage	EAD 350005-00-1104
6. Europäische Technische Bewertung	ETA-16/0268: 19.01.22
7. Technische Bewertungsstelle	DIBt, Berlin
8. Notifizierte Stelle	0761
9. Erklärte Leistung	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Technische Spezifikationen	
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Brandschutz (BWR 2)			
Brandverhalten	Klasse E (DIN EN 13501-1)	NPD	
Feuerwiderstandsklasse maximal (DIN EN 13501-2)	NPD		
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz (BWR 3)			
Luftdurchlässigkeit	NPD	EAD 350005-00-1104	
Wasserdurchlässigkeit	NPD		
Gehalt, Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD		
Sicherheit und Barrierefreiheit (BWR 4)			
Festigkeit gegenüber Stoß / Bewegung	NPD		
Haftfähigkeit	NPD		
Dauerhaftigkeit und Gebrauchstauglichkeit	Nutzungskategorie Typ X		
Schallschutz (BWR 5)			
Luftschalldämmung	NPD		
Energieeinsparung und Wärmeschutz (BWR 6)			
Wärmeschutztechnische Eigenschaften	NPD		
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	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 06.05.2025

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:




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

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

Declaration of Performance



Date: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Page: 1 / 1

No. 01264-DG-CR-BS

1. Unique identification code of the product type	DG-CR BS
2. Purpose of use	Intumescent products for fire sealing and fire stopping purposes. (IU 1)
3. Manufacturer	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. System for assessment and verification of constancy of performance	System 1
5. Assessment basis	EAD 350005-00-1104
6. European Technical Assessment	ETA-16/0268: 1/19/22
7. Technical assessment body	DIBt, Berlin
8. Notified body	0761
9. Declared performance	

Essential characteristics	Performance	Technical Specifications
Mechanical resistance and stability (BWR 1)		EAD 350005-00-1104
NPD	NPD	
Safety in case of fire (BWR 2)		
Reaction to fire	Class E (DIN EN 13501-1)	NPD
Fire resistance class maximum (DIN EN 13501-2)	NPD	
Hygiene, health and environment (BWR 3)		
Air permeability	NPD	EAD 350005-00-1104
Water permeability	NPD	
Content, emission, and/or release of hazardous substances	NPD	
Safety and accessibility (BWR 4)		
Resistance to impact/movement	NPD	
Adhesion	NPD	
Durability and fitness for purpose	Use category type X	
Protection against noise (BWR 5)		
Airborne sound insulation	NPD	
Energy economy and heat retention (BWR 6)		
Thermal insulation properties	NPD	
Water vapour diffusion resistance factor	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 06.05.2025

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

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

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

Декларация за експлоатационни показатели



№ 01264-DG-CR-BS

Дата: 2025-05-06
Рев.: 2.0
Страница: 1 / 1

1. Уникален идентификационен код на типа на продукта	DG-CR BS
2. Област на приложение	В случай на пожар разпенващи се продукти за огнеупорни и огнезащитни приложения. (IU 1.0)
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. Основа за оценка	EAD 350005-00-1104
6. Европейска техническа оценка	ETA-16/0268: 19.01.22
7. Орган за техническа оценка	DIBt, Berlin
8. Нотифициран орган	0761
9. Декларирани експлоатационни показатели	

Основни характеристики	Експлоатационни показатели	Технически спецификации
Механично съпротивление и устойчивост (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104
Противопожарна защита (BWR 2)		
Поведение при пожар	Клас E (DIN 13501-1)	NPD
Клас на пожароустойчивост максимален (DIN EN 13501-2)	NPD	
Хигиена, здраве и опазване на околната среда (BWR 3)		
Въздухопропускливост	NPD	EAD 350005-00-1104
Водопрпускливост	NPD	
Съдържание, емисия и/или изпускане на опасни вещества	NPD	
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 06.05.2025

Подписано за- и от името на производителя от:

i.V. Christian Meyer-Korte	i.A. Daniel Bernhardt
Product Management	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.com

Prohlášení o výkonu



Datum: 2025-05-06
Rev.: 2.0
strana: 1 / 1

č. 01264-DG-CR-BS

1. Jednoznačný identifikační kód typu produktu	DG-CR BS
2. Účel použití	V případě požáru zpěňující produkty pro požárně těsnicí a požárně odolné aplikace. (IU 1.0)
3. Výrobce	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Systém pro hodnocení a ověřování výkonové stálosti	Systém 1
5. Základ hodnocení	EAD 350005-00-1104
6. Evropské Technické hodnocení	ETA-16/0268: 19.1.22
7. Technické místo hodnocení	DIBt, Berlin
8. Notifikovaný subjekt	0761
9. Deklarovaný výkon	

Podstatné znaky	Výkon	Technické specifikace	
Mechanická odolnost a stabilita (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Požární ochrana (BWR 2)			
Chování při požáru	Třída E (DIN 13501-1)		
Třída požární odolnosti maximální (DIN EN 13501-2)	NPD	NPD	
Hygiena, zdraví a ochrana životního prostředí (BWR 3)			
Propustnost vzduchu	NPD	EAD 350005-00-1104	
Propustnost vody	NPD		
Obsah, emise a/nebo uvolňování nebezpečných látek	NPD		
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 06.05.2025

Podepsáno za výrobce a jménem výrobce:

i.V.	Christian Meyer-Korte	i.A.	Daniel Bernhardi
	Product Management		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.com

Ydeevnedeklaration



Dato: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Side: 1 / 1

Nr. 01264-DG-CR-BS

1. Unik identifikationskode for produkttypen	DG-CR BS
2. Anvendelsesformål	I tilfælde af brand, opskummende produkter til brandtætnende og brandhæmmende anvendelse (IU1.0).
3. Fabrikant	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. System til vurdering og verifikation af ydeevnebestandighed	System 1
5. Vurderingsgrundlag	EAD 350005-00-1104
6. Europæisk teknisk vurdering	ETA-16/0268: 19-01-22
7. Teknisk vurderingsorgan	DIBt, Berlin
8. Notificeret organ	0761
9. Deklareret ydeevne	

Væsentlige kendetegn	Ydeevne	Tekniske specifikationer
Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104
Brandsikring (BWR 2)		
Brandadfærd	Klasse E (DIN 13501-1)	NPD
Brandmodstandsklasse maksimal (DIN EN 13501-2)	NPD	
Hygiejne, sundhed og miljøbeskyttelse (BWR 3)		
Luftgennemtrængelighed	NPD	EAD 350005-00-1104
Vandgennemtrængelighed	NPD	
Indhold, emission og/eller frigivelse af farlige stoffer	NPD	
Sikkerhed og barrierefrihed (BWR 4)		
Styrke over for stød/bevægelse	NPD	
Klæbeevne	NPD	
Soliditet og anvendelighed	Anvendelseskategori type X	EAD 350005-00-1104
Støjbeskyttelse (BWR 5)		
Luftbåren lydisolation	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 06.05.2025

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

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

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

Ημερομηνία: 2025-05-06
 Αν.: 2.0
 πΛευρά: 1 / 1

Αρ. 01264-DG-CR-BS

- | | |
|--|---|
| 1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος | DG-CR BS |
| 2. Σκοπός χρήσης | Πυροδιογκούμενα προϊόντα για εφαρμογές αντυπυρικής σφράγισης και επιβράδυνσης φωτιάς (IU1.0). |
| 3. Κατασκευαστής | Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen |
| 4. Σύστημα για αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της απόδοσης | System 1 |
| 5. Βάση αξιολόγησης | EAD 350005-00-1104 |
| 6. Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση | ETA-16/0268: 19/1/2022 |
| 7. Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης | DIBt, Berlin |
| 8. Κοινοποιημένος οργανισμός | 0761 |
| 9. Δηλωθείσα απόδοση | |

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Τεχνικές προδιαγραφές	
Μηχανική αντοχή και ευστάθεια (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Πυροπροστασία (BWR 2)			
Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία E (DIN 13501-1)	NPD	
Κατηγορία πυραντοχής μέγιστη (DIN EN 13501-2)	NPD		
Υγιεινή, υγεία και προστασία του περιβάλλοντος (BWR 3)			
Διαπερατότητα αέρος	NPD	EAD 350005-00-1104	
Διαπερατότητα νερού	NPD		
Περιεκτικότητα, εκπομπή και/ή απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	NPD		
Ασφάλεια και προσβασιμότητα (BWR 4)			
Ευστάθεια έναντι χτυπήματος / κίνησης	NPD	EAD 350005-00-1104	
Πρόσφυση	NPD		
Ανθεκτικότητα και καταλληλότητα για χρήση	Κατηγορία χρήσης τύπου X		
Προστασία από το θόρυβο (BWR 5)			
Μόνωση αερομεταφερόμενου θορύβου	NPD	EAD 350005-00-1104	
Εξοικονόμηση ενέργειας και θερμομόνωση (BWR 6)			
Τεχνικές ιδιότητες θερμομόνωσης	NPD		
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ	NPD	EAD 350005-00-1104	
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 06.05.2025

Υπογραφή για Λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:




i.V. Christian Meyer-Korte Product Management	i.A. Daniel Bernhardt 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.com

Declaración de rendimiento



Fecha: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Página: 1 / 1

N.º 01264-DG-CR-BS

1. Identificador único del producto	DG-CR BS
2. Finalidad prevista	Productos espumantes para aplicaciones intumescentes e ignífugas en caso de incendio. (IU 1.0)
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. Base de evaluación	EAD 350005-00-1104
6. Evaluación Técnica Europea	ETA-16/0268: 19/01/22
7. Organismo de Evaluación Técnica	DIBt, Berlin
8. Organismo notificado	0761
9. Rendimiento declarado	

Características esenciales	Rendimiento	Especificaciones técnicas
Resistencia y estabilidad mecánica (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104
Protección contra incendios (BWR 2)		
Reacción al fuego	Clase E (DIN 13501-1)	NPD
Clase de resistencia al fuego máxima (DIN EN 13501-2)	NPD	
Higiene, salud y protección del medio ambiente (BWR 3)		
Permeabilidad al aire	NPD	EAD 350005-00-1104
Permeabilidad al agua	NPD	
Contenido, emisión y/liberación de sustancias peligrosas	NPD	
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 06.05.2025

Firmado en nombre y representación del fabricante

i.V.	Christian Meyer-Korte	i.A.	Daniel Bernhardi
	Product Management		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.com

Kuupäev: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Lehekülg: 1 / 1

Nr. 01264-DG-CR-BS

1. Tootetüübi unikaalne tunnuscode	DG-CR BS
2. Kasutuseesmärk	Põlengujuhtumil vahustuvad tooted põlengut tihendavateks ja pärssivateks rakendusteks (IU1.0).
3. Tootja	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Süsteem jõudluskindluse hindamiseks ja ülekontrollimiseks	System 1
5. Hindamisalused	EAD 350005-00-1104
6. Euroopa tehniline hinnang	ETA-16/0268: 19.01.22
7. Tehniline hindamisasutus	DIBt, Berlin
8. Teavitatud asutus	0761
9. Deklareeritud jõudlus	

Olulised tunnused	Jõudlus	Tehnilised spetsifikatsioonid	
Mehaaniline tugevus ja püsimumurvalisus (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Tulekaitse (BWR 2)			
Põlemiskäitumine	Klass E (DIN 13501-1)	NPD	
Tulepüsivusklass maksimaalne (DIN EN 13501-2)	NPD		
Hügieen, tervis ja keskkonnakaitse (BWR 3)			
Õhu läbilaskvus	NPD	EAD 350005-00-1104	
Vee läbilaskvus	NPD		
Ohtlike ainete sisaldus, emissioon ja/või eritamine	NPD		
Ohutus ja barjäärivabadus (BWR 4)			
Tugevus löögile / liikumisele	NPD		
Nakkevõime	NPD		
Kestvus ja kasutuskõlblikkus	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.

Seeveetal 06.05.2025

Tootja jaoks ja tootja nimel alla kirjutanud:




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

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

Nro 01264-DG-CR-BS

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnus	DG-CR BS
2. Käyttötarkoitus	Tulipalotilanteessa vaahtoavat tuotteet palon eristämiseen ja palon pidättämiseen (IU 1.0).
3. Valmistaja	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Järjestelmä suoritusason arviointia ja tarkastusta varten	System 1
5. Arviointiperusta	EAD 350005-00-1104
6. Eurooppalainen tekninen arviointi	ETA-16/0268: 19.1.2022
7. Tekninen arviointilaitos	DIBt, Berlin
8. Ilmoitettu laitos	0761
9. Todettu suorituskyky	

Tärkeät ominaisuudet	Suorituskyky	Tekniset määrittelyt	
Mekaaninen lujuus ja vakaus (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Palontorjunta (BWR 2)			
Palamiskäyttäytyminen	Luokka E (DIN 13501-1)	NPD	
Palonkestävyysluokka maksimi (DIN EN 13501-2)	NPD		
Hygienia, terveys ja ympäristönsuojelu (BWR 3)			
Ilmanläpäisevyys	NPD	EAD 350005-00-1104	
Vedenläpäisevyys	NPD		
Vaarallisten aineiden pitoisuus ja/tai päästö	NPD		
Turvallisuus ja esteettömyys (BWR 4)			
Kestävyys iskuja / liikettä vastaan	NPD		
Tahtaantuvuus	NPD		
Kestävyys ja tarkoitukseensopivuus	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		

Suoritusasoilmoituksessa määritetty tuotteen suorituskyky vastaa ilmoitettua suorituskykyä. Edellä nimetty valmistaja vastaa yksin suoritusasoilmoituksen laatimisesta direktiivin (EU) nro. 305/2011 mukaisesti.
Seevetal 06.05.2025

Valmistajan puolesta ja valmistajan nimissä allekirjoittavat:

Christian Meyer-Korte

Daniel Bernhardt

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

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

Déclaration de performance



Date: 2025-05-06
Rév.: 2.0
Page: 1 / 1

N° 01264-DG-CR-BS

1. Code d'identification unique du type de produit	DG-CR BS
2. Usage	Produits moussants en cas d'incendie pour une utilisation d'inhibition et de cloisonnement du feu. (IU 1.0)
3. Fabricant	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 1
5. Base d'évaluation	EAD 350005-00-1104
6. Évaluation technique européenne	ETA-16/0268: 19/01/22
7. Organisme d'évaluation technique	DIBt, Berlin
8. Organisme notifié	0761
9. Performance déclarée	

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques	
Résistance mécanique et stabilité (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Protection incendie (BWR 2)			
Comportement au feu	Classe E (DIN 13501-1)	NPD	
Classe de résistance au feu maximale (DIN EN 13501-2)	NPD		
Hygiène, santé et protection de l'environnement (BWR 3)			
Perméabilité à l'air	NPD	EAD 350005-00-1104	
Perméabilité à l'eau	NPD		
Teneur, émission et/ou libération de substances dangereuses	NPD		
Sécurité et accessibilité (BWR 4)			
Résistance aux chocs/mouvements	NPD		
Adhérence	NPD		
Durabilité et facilité d'utilisation	Catégorie d'utilisation type X		
Isolation acoustique (BWR 5)			
Isolation acoustique aérienne	NPD		
Économie d'énergie et isolation thermique (BWR 6)			
Propriétés techniques de protection thermique	NPD		
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	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 06.05.2025

Signé pour le fabricant et en son nom par :

i.V. Christian Meyer-Korte	i.A. Daniel Bernhardt
Product Management	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.com

Izjava o svojstvima



Datum: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Stranica: 1 / 1

Br. 01264-DG-CR-BS

- | | |
|--|--|
| 1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda | DG-CR BS |
| 2. Namijenjena uporaba | U slučaju požara zapjenjeni proizvodi za primjene koje zahtijevaju prigušivanje i gašenje požara. (IU 1.0) |
| 3. Proizvođač | Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen |
| 4. Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava | Sustav 1 |
| 5. Osnova za ocjenjivanje | EAD 350005-00-1104 |
| 6. Europska tehnička ocjena | ETA-16/0268: 2022.01.19 |
| 7. Tijelo za tehničko ocjenjivanje | DIBt, Berlin |
| 8. Prijavljeno tijelo | 0761 |
| 9. Objavljeno svojstvo | |

Bitne značajke	Svojstvo	Tehničke specifikacije	
Mehanička čvrstoća i stabilnost (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Protupožarna zaštita (BWR 2)			
Reakcija na požar	Klasa E (DIN 13501-1)		
Klasa otpornosti na vatru maksimalna (DIN EN 13501-2)	NPD	NPD	
Higijena, zdravlje i zaštita okoliša (BWR 3)			
Propusnost zraka	NPD	EAD 350005-00-1104	
Propusnost vode	NPD		
Sadržaj, emisija i/ili oslobađanje opasnih tvari	NPD		
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 06.05.2025

Potpisao za proizvođača i u njegovo ime:

i.V. Christian Meyer-Korte	i.A. Daniel Bernhardt
Product Management	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.com

Sz. 01264-DG-CR-BS

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja	DG-CR BS
2. Rendeltetés	Hőre habosodó termékek tűzgátló és tűzvédelmi célokra (IU1.0).
3. Gyártó	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer	System 1
5. Értékelési alap	EAD 350005-00-1104
6. Európai műszaki értékelés	ETA-16/0268: 2022.01.19.
7. Műszaki értékelést végző szerv	DIBt, Berlin
8. Bejelentett szerv	0761
9. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény	

Alapvető jellemzők	Teljesítmény	Műszaki előírások
Mechanikai szilárdság és stabilitás (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104
Tűzvédelem (BWR 2)		
Tűzzel szembeni viselkedés	E osztály (DIN 13501-1)	NPD
Tűzállósági osztály maximális (DIN EN 13501-2)	NPD	
Higiénia, egészség és környezetvédelem (BWR 3)		
Légáteresztő képesség	NPD	EAD 350005-00-1104
Vízáteresztő képesség	NPD	
Veszélyes anyagok tartalmazása, kibocsátása és/vagy felszabadulása	NPD	
Biztonság és hozzáférhetőség a használat során (BWR 4)		
Ütésállóság / mozgással szembeni ellenálló képesség	NPD	EAD 350005-00-1104
Tapadás	NPD	
Tartósság és használhatóság	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 06.05.2025

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Christian Meyer-Korte

Daniel Bernhardt

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

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

Dichiarazione di prestazione



Data: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Pagina: 1 / 1

N. 01264-DG-CR-BS

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	DG-CR BS
2. Usi previsti	Prodotti che producono schiuma in caso di incendio, per applicazioni a tenuta di fiamma e ignifughe. (IU 1.0)
3. Fabbricante	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione	Sistema 1
5. Base di valutazione	EAD 350005-00-1104
6. Valutazione tecnica europea	ETA-16/0268: 19/01/22
7. Organismo di valutazione tecnica	DIBt, Berlin
8. Organismo notificato	0761
9. Prestazione dichiarata	

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifiche tecniche	
Solidità e stabilità meccanica (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Protezione antincendio (BWR 2)			
Reazione al fuoco	Classe E (DIN 13501-1)	NPD	
Classe di resistenza al fuoco massima (DIN EN 13501-2)	NPD		
Igiene, salute e protezione dell'ambiente (BWR 3)			
Permeabilità all'aria	NPD	EAD 350005-00-1104	
Permeabilità all'acqua	NPD		
Contenuto, emissione e/o rilascio di sostanze pericolose	NPD		
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 06.05.2025

Firmato a nome e per conto del produttore da:

i.V. Christian Meyer-Korte Product Management	i.A. Daniel Bernhardt 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.com

Eksploatacinių savybių deklaracija



Data: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Puslapis: 1 / 1

Nr. 01264-DG-CR-BS

1. Unikalus produkto tipo kodas	DG-CR BS
2. Paskirtis	Gaisro atveju putojantys gaminiai, skirti gaisrui izoliuoti ir stabdyti. (IU 1.0)
3. Gamintojas	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Eksploatacinių savybių pastovumo tikrinimo ir įvertinimo sistema	1 sistema
5. Vertinimo pagrindas	EAD 350005-00-1104
6. Europos techninis vertinimas	ETA-16/0268: 22.1.19
7. Techninė vertinimo įstaiga	DIBt, Berlin
8. Notifikuotoji įstaiga	0761
9. Deklaruotos eksploatacinės savybės	

Esminiai bruožai	Ekspluatācijas īpašības	Techninės specifikacijos
Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104
Priešgaisrinė apsauga (BWR 2)		
Degumas	Klasė E (DIN 13501-1)	NPD
Atsparumo ugniai klasė maksimali (DIN EN 13501-2)	NPD	
Higiena, sveikata ir aplinkos apsauga (BWR 3)		
Laidumas orui	NPD	EAD 350005-00-1104
Laidumas vandeniui	NPD	
Pavojingų medžiagų kiekis, emisija ir (arba) išsiskyrimas	NPD	
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 06.05.2025

Už gamintoją ir gamintojo vardu pasirašė:

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

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

Ekspluatācijas īpašību deklarācija



Datums: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Lapa: 1 / 1

Nr. 01264-DG-CR-BS

1. Precīzs izstrādājuma tipa apzīmējuma kods	DG-CR BS
2. Lietošanas mērķis	Ugunsgrēka gadījumā uzpuļojoši ražojumi degšanu izolējošiem un aizturošiem lietošanas veidiem. (IU 1.0)
3. Ražotājs	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Sistēma ekspluatācijas īpašību novērtējumam un pārbaudei	Sistēma 1
5. Novērtējuma pamats	EAD 350005-00-1104
6. Eiropas tehniskais novērtējums	ETA-16/0268: 22.19.1
7. Tehniskā vērtējuma vieta	DIBt, Berlin
8. Paziņotā struktūra	0761
9. Paziņotās ekspluatācijas īpašības	

Būtiskākās pazīmes	Ekspluatācijas savybēs	Tehniskās specifikācijas
Mehāniskā stiprība un stabilitāte (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104
Ugunsdrošība (BWR 2)		
Īpašības ugunsgrēka laikā	Klase E (DIN 13501-1)	
Ugunsizturības klase maksimālā (DIN EN 13501-2)	NPD	NPD
Higiēna, veselība un vides aizsardzība (BWR 3)		
Gaisa caurlaidība	NPD	EAD 350005-00-1104
Ūdens caurlaidība	NPD	
Bīstamo vielu saturs, emisija un/vai izplatīšana vidē	NPD	
Drošība un piekļūstamība (BWR 4)		
Stiprība pret triecienu / kustību	NPD	EAD 350005-00-1104
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 06.05.2025

Parakstīties ražotāja uzdevumā un ražotāja vārdā:

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

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

Nr. 01264-DG-CR-BS

1. Uniforme identificatiecode van het producttype	DG-CR BS
2. Gebruiksdoel	Bij brand schuimende producten voor brandafdichtende en brandvertragende toepassingen. (IU 1.0)
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. Beoordelingsgrondslag	EAD 350005-00-1104
6. Europese technische beoordeling	ETA-16/0268: 19-1-22
7. Technische beoordelingsinstantie	DIBt, Berlin
8. De aangemelde instantie	0761
9. Verklaarde prestaties	

Belangrijke kenmerken	Prestaties	Technische specificaties	
Mechanische stevigheid en stabiliteit (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Brandveiligheid (BWR 2)			
Brandverloop	Klasse E (DIN 13501-1)	NPD	
Brandweerstandsklasse maximaal (DIN EN 13501-2)	NPD		
Hygiëne, gezondheid en milieu (BWR 3)			
Luchtdoorlatendheid	NPD	EAD 350005-00-1104	
Waterdoorlatendheid	NPD		
Gehalte, emissie en/of blootstelling aan gevaarlijke stoffen	NPD		
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 06.05.2025

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




i.V. Christian Meyer-Korte	i.A. Daniel Bernhardt
Product Management	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.com

Dato: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Side: 1 / 1

Nr. 01264-DG-CR-BS

1. Entydig produkttypekode	DG-CR BS
2. Bruksområde	I tillegg brann ekspanderende produkter for brannnettende og brannhemmende applikasjoner. (IU 1.0)
3. Produsent	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. System for vurdering og verifikasjon av ytelseskonstans	System 1
5. Vurderingsgrunnlag	EAD 350005-00-1104
6. Europeisk teknisk vurdering	ETA-16/0268: 19.01.22
7. Teknisk vurderingsinstans	DIBt, Berlin
8. Godkjenningsinstans (Notified Body)	0761
9. Erklært ytelse	

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Tekniske spesifikasjoner	
Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Brannbeskyttelse (BWR 2)			
Brannoppførsel	Klasse E (DIN 13501-1)	NPD	
Brannmotstandsklasse maksimal (DIN EN 13501-2)	NPD		
Hygiene, helse og miljøvern (BWR 3)			
Luftpermeabilitet	NPD	EAD 350005-00-1104	
Vannpermeabilitet	NPD		
Innhold, utslipp og/eller frigjøring av farlige stoffer	NPD		
Sikkerhet og tilgjengelighet (BWR 4)			
Slag-/bevegelsesmotstand	NPD		
Adhesjon	NPD		
Holdbarhet og bruksegnethet	Brukkategori type X		
Lydisolasjon (BWR 5)			
Luftstøydemping	NPD		
Energisparing og varmeisolasjon (BWR 6)			
Termiske isolasjonsegenskaper	NPD		
Vandamp diffusjonsmotstandstall	NPD		
Bærekraftig bruk av naturressurser (BWR 7)			
NPD	NPD		

Ytelsen til produktet som ytelseserklæringen er utstedt for, tilsvarer de erklærte ytelsene. For utstedelsen av ytelseserklæringen i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 er kun den ovennevnte produsenten ansvarlig.

Seevetal 06.05.2025

Signert for produsenten og på vegne av produsenten av:




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

Produsentens spesifikasjoner for bruk og installasjon må følges nøye. Denne ytelseserklæringen er tilgjengelig på nettet på www.flamro.com

Nr 01264-DG-CR-BS

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	DG-CR BS
2. Zamierzone zastosowanie(a)	W przypadku pożaru, produkty spieniące do uszczelniania przeciwpożarowego i zastosowań przeciwpożarowych. (IU 1.0)
3. Producent	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 1
5. Podstawa oceny	EAD 350005-00-1104
6. Europejska Ocena Techniczna	ETA-16/0268: 22-01-19
7. Jednostka ds. oceny technicznej	DIBt, Berlin
8. Jednostka notyfikowana	0761
9. Deklarowane właściwości użytkowe	

Istotne cechy	Właściwości	Specyfikacje techniczne
Wytrzymałość i stabilność mechaniczna (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104
Ochrona przeciwpożarowa (BWR 2)		
Klasa reakcji na ogień	Klasa E (DIN 13501-1)	NPD
Klasa odporności ogniowej maksymalna (DIN EN 13501-2)	NPD	
Higiena, zdrowie i ochrona środowiska (BWR 3)		
Przepuszczalność powietrza	NPD	EAD 350005-00-1104
Przepuszczalność wody	NPD	
Zawartość, emisja i/lub uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD	
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	EAD 350005-00-1104
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 06.05.2025

Podpis producenta lub jego przedstawiciela:




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

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

Declaração de desempenho



Data: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Página: 1 / 1

Nº 01264-DG-CR-BS

1. Código de identificação único do tipo de produto	DG-CR BS
2. Fim de utilização	Em caso de incêndio, produtos espumosos para aplicações à prova de fogo e de retardação de chamas. (IU 1.0)
3. Fabricante	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Sistema para avaliação e verificação da constância de desempenho	Sistema 1
5. Base de avaliação	EAD 350005-00-1104
6. Avaliação técnica europeia	ETA-16/0268: 19-01-2022
7. Organismo técnico de avaliação	DIBt, Berlin
8. O organismo notificado	0761
9. Desempenho declarado	

Características principais	Desempenho	Especificações técnicas	
Resistência mecânica e estabilidade (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Proteção contra incêndios (BWR 2)			
Reação ao fogo	Classe E (DIN 13501-1)		
Classe de resistência ao fogo máxima (DIN EN 13501-2)	NPD	NPD	
Higiene, saúde e proteção ambiental (BWR 3)			
Permeabilidade ao ar	NPD	EAD 350005-00-1104	
Permeabilidade à água	NPD		
Teor, emissão e/ou libertação de substâncias perigosas	NPD		
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 06.05.2025

Assinado para o fabricante e em nome do fabricante de:

i.V. Christian Meyer-Korte	i.A. Daniel Bernhardt
Product Management	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.com

Declarație de Performanță



Data: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Pagină: 1 / 1

Nr. 01264-DG-CR-BS

1. Cod de identificare univoc al tipului de produs	DG-CR BS
2. Scopul utilizării	În caz de incendiu, produse spumante pentru aplicații de stopare a propagării incendiilor și de ignifugare. (IU 1.0)
3. Producător	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Sistem de evaluare și verificare a constanței performanței	Sistem 1
5. Baza de evaluare	EAD 350005-00-1104
6. Evaluare tehnică europeană	ETA-16/0268: 19.01.2022
7. Organismul de evaluare tehnică	DIBt, Berlin
8. Organismul notificat	0761
9. Performanța declarată	

Caracteristici esențiale	Putere	Specificații tehnice	
Rezistența mecanică și stabilitatea (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Protecția contra incendiilor (BWR 2)			
Reacția la foc	Clasa E (DIN 13501-1)	NPD	
Clasa de rezistență la foc maximă (DIN EN 13501-2)	NPD		
Igiena, sănătatea și protecția mediului (BWR 3)			
Permeabilitatea la aer	NPD	EAD 350005-00-1104	
Permeabilitatea la apă	NPD		
Conținutul, emisia și/sau eliberarea substanțelor periculoase	NPD		
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 antiacustică (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 06.05.2025

Semnat pentru și în numele fabricantului de către:

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

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

Vyhlásenie o výkone



Dátum: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Strana: 1 / 1

č. 01264-DG-CR-BS

1. Jednoznačný identifikačný kód typu výrobku	DG-CR BS
2. Účel použitia	V prípade požiaru napeňujúce produkty na tesniace a protipožiarne použitia. (IU 1.0)
3. Výrobca	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Systém na hodnotenie a overovanie výkonovej odolnosti	Systém 1
5. Základ hodnotenia	EAD 350005-00-1104
6. Európske technické posúdenie	ETA-16/0268: 19.1.2022
7. Technické miesto hodnotenia	DIBt, Berlin
8. Notifikovaný orgán	0761
9. Vyhlásený výkon	

Podstatné znaky	Výkon	Technické špecifikácie	
Mechanická pevnosť a stabilita (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Protipožiarne ochrana (BWR 2)			
Chovanie pri požiari	Trieda E (DIN 13501-1)	NPD	
Trieda požiarnej odolnosti maximálna (DIN EN 13501-2)	NPD		
Hygiena, zdravie a ochrana životného prostredia (BWR 3)			
Priepustnosť vzduchu	NPD	EAD 350005-00-1104	
Priepustnosť vody	NPD		
Obsah, emisie a/alebo uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD		
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 deklarovaným výkonom. Za vytvorenie Vyhlásenia o výkone v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 výhradne zodpovedá vyššie uvedený výrobca.
Seevetal 06.05.2025

Podpísané za výrobcu a v mene výrobcu:

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

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

Izjava o zmogljivosti



Št. 01264-DG-CR-BS

Datum: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Stran: 1 / 1

1. Enojasna ozn. koda tipa izdelka	DG-CR BS
2. Namen uporabe	V primeru požara peneči izdelki za ognjevarne uporabe in uporabe za zaviranje požara. (IU 1.0)
3. Proizvajalec	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Sistem za ocenjevanje in preverjanje obstojnosti zmogljivosti	Sistem 1
5. Osnova za ocenjevanje	EAD 350005-00-1104
6. Evropsko tehnično ocenjevanje	ETA-16/0268: 19.1.2022
7. Tehnična ustanova za ocenjevanje	DIBt, Berlin
8. Priglašeni organ	0761
9. Zmogljivost, navedena v izjavi	

Najpomembnejše značilnosti	Zmogljivost	Tehnične specifikacije	
Mehanska trdnost in stabilnost (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Varnost v primeru požara (BWR 2)			
Vedenje v požaru	Razred E (DIN 13501-1)	NPD	
Razred požarne odpornosti maksimalno (DIN EN 13501-2)	NPD		
Higiena, zdravje in varstvo okolja (BWR 3)			
Prepustnost zraka	NPD	EAD 350005-00-1104	
Prepustnost vode	NPD		
Vsebnost, emisije in/ali sproščanje nevarnih snovi	NPD		
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 06.05.2025

Podpisal za proizvajalca in v imenu proizvajalca:

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

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

Prestandadeklaration



Datum: 2025-05-06
Rev.: 2.0
Sida: 1 / 1

Nr 01264-DG-CR-BS

1. Produkttypens unika identifikationskod	DG-CR BS
2. Avsedd användning	Vid brand skummande produkter för brandtätande och brandhämmande användningar. (IU 1.0)
3. Tillverkare	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. System för bedömning och kontroll av fortlöpande prestanda	System 1
5. Bedömningsgrund	EAD 350005-00-1104
6. Europeisk teknisk bedömning	ETA-16/0268: 2022-01-19
7. Tekniskt bedömningsorgan	DIBt, Berlin
8. Anmält organ	0761
9. Angiven prestanda	

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Tekniska specifikationer	
Mekanisk hållfasthet och stabilitet (BWR 1)			
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104	
Brandskydd (BWR 2)			
Reaktion vid brandpåverkan	Klass E (DIN 13501-1)	NPD	
Brandmotståndsklass maximal (DIN EN 13501-2)	NPD		
Hygien, hälsa och miljöskydd (BWR 3)			
Luftgenomsläpplighet	NPD	EAD 350005-00-1104	
Vattengenomsläpplighet	NPD		
Koncentration, emission och/eller frisättning av farliga ämnen	NPD		
Säkerhet och tillgänglighetsanpassning (BWR 4)			
Hållfast mot stöt/rörelse	NPD		
Vidhäftning	NPD		
Beständighet och användbarhet	Användningskategori typ X		
Ljudisolering (BWR 5)			
Luftljudsisolering	NPD		
Energibesparing och värmeskydd (BWR 6)			
Värmeskyddstekniska 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 06.05.2025

Undertecknat för tillverkaren och i tillverkarens namn av:

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

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

Декларація про характеристики



№ 01264-DG-CR-BS

Дата: 2025-05-06
Рев.: 2.0
Сторінка: 1 / 1

1. Унікальний код продукту	DG-CR BS
2. Призначення	Вогнезахисні продукти, що спінюються у випадку пожежі, для ущільнення та вогнезахисту (IU 1.0).
3. Виробник	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen
4. Система оцінки та перевірки постійності показників	
5. Основа оцінювання	EAD 350005-00-1104
6. Європейська технічна оцінка	ETA-16/0268: 19.01.22
7. Орган технічної оцінки	DIBt, Berlin
8. Нотифікований орган	0761
9. Заявлені характеристики	

Основні характеристики	Характеристика	Технічні специфікації
Механічна міцність і стійкість (BWR 1)		
NPD	NPD	EAD 350005-00-1104
Противопожежний захист (BWR 2)		
Пожежна поведінка	Клас E (DIN 13501-1)	NPD
Клас вогнестійкості максимальний (DIN EN 13501-2)	NPD	
Гігієна, здоров'я та захист навколишнього середовища (BWR 3)		
Повітропроникність	NPD	EAD 350005-00-1104
Водопроникність	NPD	
Вміст, викиди та/або вивільнення небезпечних речовин	NPD	
Безпека та доступність (BWR 4)		
Стойкість до ударів / рухів	NPD	EAD 350005-00-1104
Адгезія	NPD	
Довговічність і придатність до використання	Категорія використання тип X	
Захист від шуму (BWR 5)		
Звукоізоляція повітряного шуму	NPD	
Енергозбереження та теплозахист (BWR 6)		
Теплотехнічні властивості	NPD	
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари	NPD	
Стойке використання природних ресурсів (BWR 7)		
NPD	NPD	

Характеристики продукту, на який видано декларацію про характеристики, відповідають заявленим характеристикам. За складання декларації про характеристики відповідно до Регламенту (ЄС) № 305/2011 несе відповідальність виключно вищезазначений виробник.

Seevetal 06.05.2025

Підписано для виробника і від імені виробника:

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

Вказівки виробника щодо використання та монтажу є обов'язковими для виконання.
Ця декларація про характеристики доступна онлайн на www.flamro.com.