

## AC PUTTY

---

No. 30005-AC-PUTTY

Declaration of Performance  
Leistungserklärung  
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

# Declaration of Performance



Date: 2024-09-05  
 Rev.: 5  
 Page: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Unique identification code of the product type	AC PUTTY	
2. Intended use	Fire stopping product for use in penetration seals, linear joints and gap sealings	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. European Technical Assessment	ETA-21/0108: 1/3/21	ETA-21/0109: 1/3/21
7. Technical Assessment Body	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Notified body	0843	
9. Declared performance		

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specifications	
<b>Mechanical resistance and stability (BWR 1)</b>			
NPD	NPD	EAD 350141-00-1106	
<b>Safety in case of fire (BWR 2)</b>			
Reaction to fire	Class F (DIN 13501-1)		
Fire resistance class (maximum)	EI 240		
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30		
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30		
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100		
<b>Hygiene, health and environment (BWR 3)</b>			
Air permeability	NPD		
Water permeability	NPD		
Content, emission and/or release of dangerous substances	NPD		
<b>Safety and accessibility (BWR 4)</b>			
Resistance to impact / movement	NPD		
Adhesion	NPD		
Durability and serviceability	Use category type Z2		
<b>Protection against noise (BWR 5)</b>			
Airborne sound insulation	Rw(C;C tr)= 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)		
<b>Energy economy and heat retention (BWR 6)</b>			
Thermal properties	NPD		
Water vapor permeability $\mu$	NPD		
<b>Sustainable use of natural resources (BWR 7)</b>			
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	AC PUTTY	
2. Verwendungszweck	Brandschutzprodukt zur Verwendung in Abschottungen und zum Abdichten und Verschließen von Fugen und Öffnungen.	
3. Hersteller	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1	
5. Europäisches Bewertungsdokument	EAD 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Europäische Technische Bewertung	ETA-21/0108: 03.01.21	ETA-21/0109: 03.01.21
7. Technische Bewertungsstelle	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Notifizierte Stelle	0843	
9. Erklärte Leistung		

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
<b>Mechanische Festigkeit und Standsicherheit (BWR 1)</b>			
NPD	NPD	EAD 350141-00-1106	
<b>Brandschutz (BWR 2)</b>			
Brandverhalten	Klasse F (DIN 13501-1)		
Feuerwiderstandsklasse (maximal)	EI 240		
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30		
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30		
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100		
<b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz (BWR 3)</b>			
Luftdurchlässigkeit	NPD		
Wasserdurchlässigkeit	NPD		
Gehalt, Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD		
<b>Sicherheit und Barrierefreiheit (BWR 4)</b>			
Festigkeit gegenüber Stoß / Bewegung	NPD		
Haftfähigkeit	NPD		
Dauerhaftigkeit und Gebrauchstauglichkeit	Nutzungskategorie Typ Z2		
<b>Schallschutz (BWR 5)</b>			
Luftschalldämmung	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (bei einer Tiefe von 12 mm)		
<b>Energieeinsparung und Wärmeschutz (BWR 6)</b>			
Wärmeschutztechnische Eigenschaften	NPD		
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	NPD		
<b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen (BWR 7)</b>			
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 05.09.2024

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:




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

# Декларация за експлоатационни показатели



Дата: 2024-09-05  
Последна промяна: : 5  
Страница: 1 / 1

№. 30005-AC-PUTTY

1. Уникален идентификационен код на типа на продукта	AC PUTTY	
2. Област на приложение	Противопожарен продукт за използване в изолации и за уплътняване и затваряне на фуги и отвори.	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Европейска техническа оценка	ETA-21/0108: 03.01.21	ETA-21/0109: 03.01.21
7. Орган за техническа оценка	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Нотифициран орган	0843	
9. Декларирани експлоатационни показатели		

Основни характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация	
<b>Механично съпротивление и устойчивост (BWR 1)</b>			
NPD	NPD	EAD 350141-00-1106	
<b>Противопожарна защита (BWR 2)</b>			
Поведение при пожар	Клас F (DIN 13501-1)		
Клас на пожароустойчивост (максимален)	EI 240		
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30		
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30		
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100		
<b>Хигиена, здраве и опазване на околната среда (BWR 3)</b>			
Въздухопропускливост	NPD		
Водопропускливост	NPD		
Съдържание, емисия и/или изпускане на опасни вещества	NPD		
<b>Безопасност и достъпност (BWR 4)</b>			
Устойчивост на удар/движение	NPD		
Сцепляемост	NPD		
Дълготрайност и пригодност за експлоатация	Категория на използване тип Z2		
<b>Звукоизолация (BWR 5)</b>			
Защита от въздушен шум	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (на дълбочина 12 мм)		
<b>Икономия на енергия и задържане на топлината (BWR 6)</b>			
Топлоизолационни свойства	NPD		
Пропускливост на водни пари μ	NPD		
<b>Устойчиво използване на природните ресурси (BWR 7)</b>			
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

# Prohlášení o výkonu



Datum: 2024-09-05  
Rev.: 5  
strana: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Jednoznačný identifikační kód typu produktu	AC PUTTY	
2. Účel použití	Protipožární výrobek pro použití v přepážkách a pro utěsnění a uzavření spár a otvorů	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Evropské Technické hodnocení	ETA-21/0108: 3.1.21	ETA-21/0109: 3.1.21
7. Technické místo hodnocení	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Notifikovaný subjekt	0843	
9. Deklarovaný výkon		

Podstatné znaky	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Mechanická odolnost a stabilita (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Požární ochrana (BWR 2)</b>		
Chování při požáru	Třída F (DIN 13501-1)	
Třída požární odolnosti (maximální)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Hygiena, zdraví a ochrana životního prostředí (BWR 3)</b>		
Propustnost vzduchu	NPD	
Propustnost vody	NPD	
Obsah, emise a/nebo uvolňování nebezpečných látek	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Bezpečnost a bezbariérovost (BWR 4)</b>		
Odolnost proti nárazu / pohybu	NPD	
Přilnavost	NPD	
Trvanlivost a upotřebitelnost	Kategorie použití typu Z2	
<b>Hluková izolace (BWR 5)</b>		
Vzduchová neprůzvučnost	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Úspora energie a tepelná izolace (BWR 6)</b>		
Tepelně izolační vlastnosti	NPD	
propustnost vodní páry μ	NPD	
<b>Dlouhodobé využívání přírodních zdrojů (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

Podepsáno za výrobce a jménem výrobce:

i.V. Christian Meyer-Korte	i.A. Daniel Bernhardi
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.com](http://www.flamro.com)

# Ydeevnedeklaration



Dato: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Side: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Unik identifikationskode for produkttypen	AC PUTTY	
2. Anvendelsesformål	Brandsikringsprodukt til brug i afskærmninger og til tætning og lukning af fuger og åbninger	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Europæisk teknisk vurdering	ETA-21/0108: 03-01-21	ETA-21/0109: 03-01-21
7. Teknisk vurderingsorgan	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Notificeret organ	0843	
9. Deklareret ydeevne		

Væsentlige kendetegn	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
<b>Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Brandsikring (BWR 2)</b>		
Brandadfærd	Klasse F (DIN 13501-1)	
Brandmodstandsklasse (maksimal)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Hygiejne, sundhed og miljøbeskyttelse (BWR 3)</b>		
Luftgennemtrængelighed	NPD	
Vandgennemtrængelighed	NPD	
Indhold, emission og/eller frigivelse af farlige stoffer	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Sikkerhed og barrierefrihed (BWR 4)</b>		
Styrke over for stød/bevægelse	NPD	
Klæbeevne	NPD	
Soliditet og anvendelighed	Anvendelseskategori type Z2	
<b>Støjbeskyttelse (BWR 5)</b>		
Luftbåren lydisolations	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Energibesparelse og termisk beskyttelse (BWR 6)</b>		
Termiske beskyttelsesegenskaber	NPD	
Vanddampdiffusionskoefficient $\mu$	NPD	
<b>Bæredygtig udnyttelse af naturressourcer (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

Ημερομηνία: 2024-09-05  
Rev.: 5  
πλευρά: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	AC PUTTY	
2. Σκοπός χρήσης	Προϊόν πυροπροστασίας για χρήση σε σφραγίσεις οπών διέλευσης και για σφράγιση και κλείσιμο αρμών και ανοιγμάτων	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση	ETA-21/0108: 3/1/2021	ETA-21/0109: 3/1/2021
7. Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Κοινοποιημένος οργανισμός	0843	
9. Δηλωθείσα απόδοση		

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
<b>Μηχανική αντοχή και ευστάθεια (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Πυροπροστασία (BWR 2)</b>		
Αντίδραση στη φωτιά	Klasse F (DIN 13501-1)	
Κατηγορία πυραντοχής (μέγιστη)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Υγιεινή, υγεία και προστασία του περιβάλλοντος (BWR 3)</b>		
Διαπερατότητα αέρος	NPD	
Διαπερατότητα νερού	NPD	
Περιεκτικότητα, εκπομπή και/ή απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Ασφάλεια και προσβασιμότητα (BWR 4)</b>		
Ευστάθεια έναντι χτυπήματος / κίνησης	NPD	
Πρόσφυση	NPD	
Ανθεκτικότητα και καταλληλότητα για χρήση	Κατηγορία χρήσης τύπου Z2	
<b>Προστασία από το θόρυβο (BWR 5)</b>		
Μόνωση αερομεταφερόμενου θορύβου	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Εξοικονόμηση ενέργειας και θερμομόνωση (BWR 6)</b>		
Τεχνικές ιδιότητες θερμομόνωσης	NPD	
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ	NPD	
<b>Αειφόρος χρήση των φυσικών πόρων (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

Υπογραφή για Λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

i.V. Christian Meyer-Korte Product Management Construction	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](http://www.flamro.com)

# Declaración de rendimiento



Fecha: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Página: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Identificador único del producto	AC PUTTY	
2. Finalidad prevista	Producto de protección contra incendios para su empleo en divisiones por mamparos y para sellar y obturar juntas y aberturas	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Evaluación Técnica Europea	ETA-21/0108: 3/01/21	ETA-21/0109: 3/01/21
7. Organismo de Evaluación Técnica	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Organismo notificado	0843	
9. Rendimiento declarado		

Características esenciales	Rendimiento	Especificación técnica armonizada
<b>Resistencia y estabilidad mecánica (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Protección contra incendios (BWR 2)</b>		
Reacción al fuego	Clase F (DIN 13501-1)	
Clase de resistencia al fuego (máxima)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Higiene, salud y protección del medio ambiente (BWR 3)</b>		
Permeabilidad al aire	NPD	
Permeabilidad al agua	NPD	
Contenido, emisión y/liberación de sustancias peligrosas	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Seguridad y accesibilidad (BWR 4)</b>		
Resistencia frente a impactos/movimiento	NPD	
Adherencia	NPD	
Durabilidad y aptitud para el uso	Categoría de uso tipo Z2	
<b>Protección acústica (BWR 5)</b>		
Aislamiento acústico para ruido aéreo	Rw(C;C tr)= 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Ahorro de energía y protección térmica (BWR 6)</b>		
Propiedades técnicas de aislamiento térmico	NPD	
Permeabilidad al vapor $\mu$	NPD	
<b>Uso sostenible de los recursos naturales (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

Firmado en nombre y representación del fabricante

i.V.	Christian Meyer-Korte	i.A.	Daniel Bernhardi
	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.com](http://www.flamro.com)



## No. 30005-AC-PUTTY

Kuupäev: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Pool: 1 / 1

1. Tootetüübi unikaalne tunnuscode	AC PUTTY	
2. Kasutuseesmärk	Tuleohutustoode kasutamiseks tulebarjäärides ja vuukide ja avade tihendamiseks ning sulgemiseks	
3. Tootja	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Süsteem jõudluskindluse hindamiseks ja ülekontrollimiseks	System 1	
5. Euroopa hindamisdokument	EAD 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Euroopa tehniline hinnang	ETA-21/0108: 3.01.21	ETA-21/0109: 3.01.21
7. Tehniline hindamisasutus	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Teavitatud asutus	0843	
9. Deklareeritud jõudlus		

Olulised tunnused	Jõudlus	Harmoniseeritud tehniline spetsifikatsioon
<b>Mehaaniline tugevus ja püsimumurvalisus (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Tulekaitse (BWR 2)</b>		
Põlemiskäitumine	Klasse F (DIN 13501-1)	
Tulepüsivusklass (maksimaalne)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Hügieen, tervis ja keskkonnakaitse (BWR 3)</b>		
Õhu läbilaskvus	NPD	
Vee läbilaskvus	NPD	
Ohtlike ainete sisaldus, emissioon ja/või eritamine	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Ohutus ja barjäärivabadus (BWR 4)</b>		
Tugevus löögile / liikumisele	NPD	
Nakkevõime	NPD	
Kestvus ja kasutuskõlblikkus	Kasutuskategooria tüüp Z2	
<b>Mürakaitse (BWR 5)</b>		
Õhuhelisummutus	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Energiasääst ja soojuskaitse (BWR 6)</b>		
Soojuskaitsetehnilised omadused	NPD	
Veeauru difusioonikoefitsient $\mu$	NPD	
<b>Loodusressursside jätkusuutlik kasutamine (BWR 7)</b>		
NPD	NPD	

Toimivusdeklaratsiooni esemeks oleva toote jõudlus vastab deklareeritud jõudlusele. Toimivusdeklaratsiooni koostamiseks kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 vastutab ainuüksi ülal nimetatud tootja.  
Seevetal 05.09.2024

Tootja jaoks ja tootja nimel alla kirjutatud:



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.com](http://www.flamro.com)

## No. 30005-AC-PUTTY

Päiväys: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Seite: 1 / 1

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnus	AC PUTTY	
2. Käyttötarkoitus	Palosuojaotuote käytettäväksi eristyksissä ja rakojen ja aukkojen tiivistämiseen ja sulkemiseen	
3. Valmistaja	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Järjestelmä suoritusason arviointia ja tarkastusta varten	System 1	
5. Eurooppalainen arviointiasiakirja	EAD 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Eurooppalainen tekninen arviointi	ETA-21/0108: 3.1.2021	ETA-21/0109: 3.1.2021
7. Tekninen arviointilaitos	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Ilmoitettu laitos	0843	
9. Todettu suorituskyky		

Tärkeät ominaisuudet	Suorituskyky	Yhdenmukaistettu tekninen spesifikaatio
<b>Mekaaninen lujuus ja vakaus (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Palontorjunta (BWR 2)</b>		
Palamiskäyttäytyminen	Luokka F (DIN 13501-1)	
Palonkestävyysluokka (maksimi)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Hygienia, terveys ja ympäristönsuojelu (BWR 3)</b>		
Ilmanläpäisevyys	NPD	
Vedenläpäisevyys	NPD	
Vaarallisten aineiden pitoisuus ja/tai päästö	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Turvallisuus ja esteettömyys (BWR 4)</b>		
Kestävyys iskuja / liikettä vastaan	NPD	
Tahtaantuvuus	NPD	
Kestävyys ja tarkoitukseensopivuus	Käyttöluokka, tyyppi Z2	
<b>Äänieristys (BWR 5)</b>		
Ilmamelun torjunta	Rw(C;C tr)= 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Energiansäästö ja lämpöeristys (BWR 6)</b>		
Lämpöeristystekniset ominaisuudet	NPD	
Höyrynläpäisykerroin $\mu$	NPD	
<b>Luonnonvarojen kestävä käyttö (BWR 7)</b>		
NPD	NPD	

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

Seevetal 05.09.2024

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 suoritusasoilmoitus on saatavana verkossa osoitteessa [www.flamro.com](http://www.flamro.com)

# Déclaration de performance



Date: 2024-09-05  
Rév.: 5  
Page: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Code d'identification univoque du type de produit	AC PUTTY	
2. Usage prévu	Produit ignifuge à utiliser pour les cloisons, et pour l'étanchéité et l'obturation des joints et des ouvertures	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Évaluation technique européenne	ETA-21/0108: 03/01/21	ETA-21/0109: 03/01/21
7. Organisme d'évaluation technique	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. L'organisme notifié	0843	
9. Performance déclarée		

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée	
<b>Résistance mécanique et stabilité (BWR 1)</b>			
NPD	NPD	EAD 350141-00-1106	
<b>Protection incendie (BWR 2)</b>			
Comportement au feu	Classe F (DIN 13501-1)		
Classe de résistance au feu (maximale)	EI 240		
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30		
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30		
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100		
<b>Hygiène, santé et protection de l'environnement (BWR 3)</b>			
Perméabilité à l'air	NPD		
Perméabilité à l'eau	NPD		
Gehalt, Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD		
<b>Sécurité et accessibilité (BWR 4)</b>			
Résistance à l'impact/au mouvement	NPD		
Adhérence	NPD		
Stabilité et aptitude à l'emploi	Catégorie d'utilisation type Z2		
<b>Isolation acoustique (BWR 5)</b>			
Isolation des bruits aériens	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)		
<b>Économie d'énergie et isolation thermique (BWR 6)</b>			
Propriétés techniques d'isolation thermique	NPD		
Perméabilité à la vapeur d'eau $\mu$	NPD		
<b>Utilisation durable des ressources naturelles (BWR 7)</b>			
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

# Izjava o svojstvima



Datum: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Stranica: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	AC PUTTY	
2. Namijenjena uporaba	Protupožarni proizvod za uporabu u pregradama i za brtvljenje i zatvaranje fuga i otvora	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Europska tehnička ocjena	ETA-21/0108: 2021.01.03	ETA-21/0109: 2021.01.03
7. Tijelo za tehničko ocjenjivanje	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Prijavljeno tijelo	0843	
9. Objavljeno svojstvo		

Bitne značajke	Svojstvo	Usklađena tehnička specifikacija
<b>Mehanička čvrstoća i stabilnost (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Protupožarna zaštita (BWR 2)</b>		
Reakcija na požar	Razred F (DIN 13501-1)	
Klasa otpornosti na vatru (maksimalna)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Higijena, zdravlje i zaštita okoliša (BWR 3)</b>		
Propusnost zraka	NPD	
Propusnost vode	NPD	
Sadržaj, emisija i/ili oslobađanje opasnih tvari	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Sigurnost i pristupačnost (BWR 4)</b>		
Čvrstoća na udarce/kretanje	NPD	
Prianjanje	NPD	
Trajnost i prikladnost za uporabu	Kategorija uporabe za vrstu Z2	
<b>Zaštita od buke (BWR 5)</b>		
Prigušenje zvuka u zraku	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Ušteda energije i zaštita od topline (BWR 6)</b>		
Tehnička svojstva zaštite od topline	NPD	
Propusnost vodene pare $\mu$	NPD	
<b>Održiva uporaba prirodnih resursa (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

## No. 30005-AC-PUTTY

Dátum: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Oldal: 1 / 1

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja	AC PUTTY	
2. Rendeltetés	Tűzvédelmi termék elválasztásokban történő használathoz, valamint fugák és nyílások tömítéséhez és lezárásához	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Európai műszaki értékelés	ETA-21/0108: 2021.01.03.	ETA-21/0109: 2021.01.03.
7. Műszaki értékelést végző szerv	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Bejelentett szerv	0843	
9. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény		

Alapvető jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikációk
<b>Mechanikai szilárdság és stabilitás (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Tűzvédelem (BWR 2)</b>		
Tűzzel szembeni viselkedés	Klasse F (DIN 13501-1)	
Tűzállósági osztály (maximális)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Higiénia, egészség és környezetvédelem (BWR 3)</b>		
Légáteresztő képesség	NPD	
Vízáteresztő képesség	NPD	
Veszélyes anyagok tartalmazása, kibocsátása és/vagy felszabadulása	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Biztonság és hozzáférhetőség a használat során (BWR 4)</b>		
Ütésállóság / mozgással szembeni ellenálló képesség	NPD	
Tapadás	NPD	
Tartósság és használhatóság	Használati kategória típusa Z2	
<b>Zajvédelem (BWR 5)</b>		
Léghangszigetelés	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Energiatakarékosság és hővédelem (BWR 6)</b>		
Hőszigetelési tulajdonságok	NPD	
Vízgőz diffúziós együtthatója $\mu$	NPD	
<b>A természeti erőforrások fenntartható felhasználása (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

# Dichiarazione di prestazione



Data: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Pagina: 1 / 1

No. 30005-AC-PUTTY

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	AC PUTTY	
2. Usi previsti	Prodotto antincendio per dispositivi di compartimentazione e per l'otturazione e la sigillatura di giunti ed aperture	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Valutazione tecnica europea	ETA-21/0108: 03/01/21	ETA-21/0109: 03/01/21
7. Organismo di valutazione tecnica	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Organismo notificato	0843	
9. Prestazione dichiarata		

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifiche tecniche armonizzate
<b>Solidità e stabilità meccanica (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Protezione antincendio (BWR 2)</b>		
Reazione al fuoco	Classe F (DIN 13501-1)	
Classe di resistenza al fuoco (massima)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Igiene, salute e protezione dell'ambiente (BWR 3)</b>		
Permeabilità all'aria	NPD	
Permeabilità all'acqua	NPD	
Contenuto, emissione e/o rilascio di sostanze pericolose	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Sicurezza e assenza di barriere (BWR 4)</b>		
Solidità contro urti / movimenti	NPD	
Aderenza	NPD	
Durevolezza ed idoneità all'uso	Categoria di uso Tipo Z2	
<b>Protezione contro il rumore (BWR 5)</b>		
Isolamento acustico per via aerea	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Risparmio energetico e isolamento termico (BWR 6)</b>		
Caratteristiche tecniche dell'isolamento termico	NPD	
Permeabilità al vapore acqueo $\mu$	NPD	
<b>Utilizzo sostenibile delle risorse naturali (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

Firmato a nome e per conto del produttore da:

i.V. Christian Meyer-Korte Product Management Construction	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](http://www.flamro.com)

# Eksploatacinių savybių deklaracija



Data: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Psl.: 1 / 1

No. 30005-AC-PUTTY

1. Unikalus produkto tipo kodas	AC PUTTY	
2. Paskirtis	Priešgaisrinis produktas, skirtas naudoti pertvarose ir sandūroms bei angoms sandarinti ir uždaryti	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Europos techninis vertinimas	ETA-21/0108: 21.1.3	ETA-21/0109: 21.1.3
7. Techninė vertinimo įstaiga	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Notifikuotoji įstaiga	0843	
9. Deklaruotos eksploatacinės savybės		

Esminiai bruožai	Ekspluatācijas īpašības	Darnioji techninė specifikacija
<b>Mechaninis atsparumas ir stabilumas (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Priešgaisrinė apsauga (BWR 2)</b>		
Degumas	F klasė (DIN 13501-1)	
Atsparumo ugniai klasė (maksimali)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Higiena, sveikata ir aplinkos apsauga (BWR 3)</b>		
Laidumas orui	NPD	
Laidumas vandeniui	NPD	
Pavojingų medžiagų kiekis, emisija ir (arba) išsiskyrimas	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Sauga ir barjerų nebuvimas (BWR 4)</b>		
Atsparumas smūgiams / judėjimui	NPD	
Kibumas	NPD	
Ilgaamžiškumas ir tinkamumas naudoti	Z2 tipo naudojimo kategorija	
<b>Apsauga nuo garso (BWR 5)</b>		
Ore sklindančio garso izoliacija	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Energijos taupymas ir šiluminė apsauga (BWR 6)</b>		
Šiluminės savybės	NPD	
Vandens garų pralaidumas $\mu$	NPD	
<b>Tvarus natūralių išteklių naudojimas (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

# Ekspluatācijas īpašību deklarācija



Datums: 2024-09-05  
Vers.: 5  
Lappuse: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Precīzs izstrādājuma tipa apzīmējuma kods	AC PUTTY	
2. Lietošanas mērķis	Ugunsdrošības produkts izmantošanai kompartmentalizācijā un šuvju un atveru noblīvēšanai un noslēgšanai	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Eiropas tehniskais novērtējums	ETA-21/0108: 21.3.1	ETA-21/0109: 21.3.1
7. Tehniskā vērtējuma vieta	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Paziņotā struktūra	0843	
9. Paziņotās ekspluatācijas īpašības		

Būtiskākās pazīmes	Ekspluatācijas īpašības	Saskaņotā tehniskā specifikācija
<b>Mehāniskā stiprība un stabilitāte (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Ugunsdrošība (BWR 2)</b>		
Īpašības ugunsgrēka laikā	F kategorija (DIN 13501-1)	
Ugunsizturības klase (maksimālā)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Higiēna, veselība un vides aizsardzība (BWR 3)</b>		
Gaisa caurlaidība	NPD	
Ūdens caurlaidība	NPD	
Bīstamo vielu saturs, emisija un/vai izplatīšana vidē	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Drošība un piekļūstamība (BWR 4)</b>		
Stiprība pret triecienu / kustību	NPD	
Saistīšanās spēja	NPD	
Izturība un lietošanas piemērotība	Tipa Z2 lietderības kategorija	
<b>Trokšņaizsardzība (BWR 5)</b>		
Gaisa skaņas izolācija	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Enerģijas ekonomija un siltumizolācija (BWR 6)</b>		
Siltumizolācijas īpašības	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība $\mu$	NPD	
<b>Dabas resursu ilgstošā lietošana (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)



## No. 30005-AC-PUTTY

1. Uniforme identificatiecode van het producttype	AC PUTTY	
2. Gebruiksdoel	Brandveiligheidsproduct voor het gebruik bij afdichtingsschotten en voor het afdichten en sluiten van voegen en openingen	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Europese technische beoordeling	ETA-21/0108: 3-1-21	ETA-21/0109: 3-1-21
7. Technische beoordelingsinstantie	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. De aangemelde instantie	0843	
9. Verklaarde prestaties		

Belangrijke kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie	
<b>Mechanische stevigheid en stabiliteit (BWR 1)</b>			
NPD	NPD	EAD 350141-00-1106	
<b>Brandveiligheid (BWR 2)</b>			
Brandverloop	Klasse F (DIN 13501-1)		
Brandweerstandsklasse (maximaal)	EI 240		
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30		
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30		
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100		
<b>Hygiëne, gezondheid en milieu (BWR 3)</b>			
Luchtdoorlatendheid	NPD		
Waterdoorlatendheid	NPD		
Gehalte, emissie en/of blootstelling aan gevaarlijke stoffen	NPD		
<b>Veiligheid in gebruik (BWR 4)</b>			
Stevigheid tegenover stoten / beweging	NPD		
Kleefkracht	NPD		
Duurzaamheid en deugdelijkheid voor gebruik	Toepassingscategorie type Z2		
<b>Bescherming tegen geluid (BWR 5)</b>			
Luchtgeluidsisolatie	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)		
<b>Energiebesparing en warmtebehoud (BWR 6)</b>			
Warmtebehoudende technische eigenschappen	NPD		
Waterdampdoorlatendheid $\mu$	NPD		
<b>Duurzaam gebruik van de natuurlijke hulpbronnen (BWR 7)</b>			
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 05.09.2024

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

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Entydig produktkode	AC PUTTY	
2. Bruksområde	Brannsikringsprodukt for bruk i gjennomføringer og for tetting og forsegling av fuger og åpninger.	
3. Produsent	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. System for vurdering og verifikasjon av ytelseskonstans	System 1	
5. Europeisk vurderingsdokument	EAD 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Europeisk teknisk vurdering	ETA-21/0108: 03.01.21	ETA-21/0109: 03.01.21
7. Teknisk vurderingsorgan	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Notifisert organ	0843	
9. Erklært ytelse		

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon	
<b>Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)</b>			
NPD	NPD	EAD 350141-00-1106	
<b>Brannbeskyttelse (BWR 2)</b>			
Brannoppførsel	Klasse F (DIN 13501-1)		
Brannmotstandsklasse (maksimal)	EI 240		
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30		
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30		
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100		
<b>Hygiene, helse og miljøvern (BWR 3)</b>			
Luftgjennomtrengelighet	NPD		
Vanngjennomtrengelighet	NPD		
Innhold, utslipp og/eller frigjøring av farlige stoffer	NPD		
<b>Sikkerhet og tilgjengelighet (BWR 4)</b>			
Slag-/bevegelsesmotstand	NPD		
Heftfasthet	NPD		
Holdbarhet og bruksegnethet	Brukkategori type Z2		
<b>Lydisolasjon (BWR 5)</b>			
Luftlydisolasjon	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (ved en dybde på 12 mm)		
<b>Energisparing og varmeisolasjon (BWR 6)</b>			
Varmebeskyttende egenskaper	NPD		
Vanndampdiffusjonsmotstandstall	NPD		
<b>Bærekraftig bruk av naturressurser (BWR 7)</b>			
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 05.09.2024

Signert for produsenten og på vegne av produsenten av:




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

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	AC PUTTY	
2. Zamierzone zastosowanie(a)	Produkt ogniochronny do zastosowania w izolacjach oraz do uszczelniania i zamykania szczelin i otworów	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Europejska Ocena Techniczna	ETA-21/0108: 21-01-03	ETA-21/0109: 21-01-03
7. Jednostka ds. oceny technicznej	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Jednostka notyfikowana	0843	
9. Deklarowane właściwości użytkowe		

Istotne cechy	Właściwości	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
<b>Wytrzymałość i stabilność mechaniczna (BWR 1)</b>			
NPD	NPD	EAD 350141-00-1106	
<b>Ochrona przeciwpożarowa (BWR 2)</b>			
Klasa reakcji na ogień	Klasa F (DIN 13501-1)		
Klasa odporności ogniowej (maksymalna)	EI 240		
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30		
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30		
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100		
<b>Higiena, zdrowie i ochrona środowiska (BWR 3)</b>			
Przepuszczalność powietrza	NPD		
Przepuszczalność wody	NPD		
Zawartość, emisja i/lub uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD		
<b>Bezpieczeństwo i dostępność (BWR 4)</b>			
Odporność na uderzenia / ruch	NPD		
Przyczepność	NPD		
Kategoria użyteczności	Kategoria użyteczności - typ Z2		
<b>Izolacja akustyczna (BWR 5)</b>			
Izolacja od dźwięków powietrznych	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)		
<b>Oszczędność energii i izolacja cieplna (BWR 6)</b>			
Właściwości termoizolacyjne	NPD		
Przepuszczalność pary wodnej μ	NPD		
<b>Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych (BWR 7)</b>			
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

# Declaração de desempenho



Data: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Página: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Código de identificação único do tipo de produto	AC PUTTY	
2. Fim de utilização	Produto de proteção contra incêndios para uso em compartimentações e para a vedação e fecho de juntas e aberturas	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Avaliação técnica europeia	ETA-21/0108: 03-01-2021	ETA-21/0109: 03-01-2021
7. Organismo técnico de avaliação	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. O organismo notificado	0843	
9. Desempenho declarado		

Características principais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
<b>Resistência mecânica e estabilidade (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Proteção contra incêndios (BWR 2)</b>		
Reação ao fogo	Classe F (DIN 13501-1)	
Classe de resistência ao fogo (máxima)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Higiene, saúde e proteção ambiental (BWR 3)</b>		
Permeabilidade ao ar	NPD	
Permeabilidade à água	NPD	
Teor, emissão e/ou libertação de substâncias perigosas	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Segurança e acessibilidade (BWR 4)</b>		
Resistência ao impacto / movimento	NPD	
Aderência	NPD	
Durabilidade e aptidão para utilização	Categoria de utilização tipo Z2	
<b>Insonorização (BWR 5)</b>		
Isolamento contra o ruído aéreo	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Economia de energia e isolamento térmico (BWR 6)</b>		
Características de isolamento térmico	NPD	
Permeabilidade ao vapor de água $\mu$	NPD	
<b>Utilização sustentável dos recursos naturais (BWR 7)</b>		
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) n° 305/2011.

Seevetal 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

# Declarație de Performanță



Data: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Pagina: 1 / 1

No. 30005-AC-PUTTY

1. Cod de identificare univoc al tipului de produs	AC PUTTY	
2. Scopul utilizării	Produs de protecție anti-incendiu pentru utilizare în compartimentări și pentru etanșarea și închiderea rosturilor și deschizăturilor	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Evaluare tehnică europeană	ETA-21/0108: 03.01.2021	ETA-21/0109: 03.01.2021
7. Organismul de evaluare tehnică	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Organismul notificat	0843	
9. Performanța declarată		

Caracteristici esențiale	Putere	Specificații tehnice armonizate
<b>Rezistența mecanică și stabilitatea (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Protecția contra incendiilor (BWR 2)</b>		
Reacția la foc	Clasa F (DIN 13501-1)	
Clasa de rezistență la foc (maximă)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Igiena, sănătatea și protecția mediului (BWR 3)</b>		
Permeabilitatea la aer	NPD	
Permeabilitatea la apă	NPD	
Conținutul, emisia și/sau eliberarea substanțelor periculoase	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Securitatea și spațiul fără praguri (BWR 4)</b>		
Rezistența față de lovire / mișcare	NPD	
Capacitatea de aderență	NPD	
Durabilitate și adecvare pentru utilizare	Categorie de utilizare de tip Z2	
<b>Protecția antiacustică (BWR 5)</b>		
Amortizarea sunetului propagat prin aer	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Economisirea energiei și protecția termică (BWR 6)</b>		
Proprietățile tehnice de protecție termică	NPD	
Permeabilitatea la vaporii de apă μ	NPD	
<b>Utilizarea sustenabilă a resurselor naturale (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

# Vyhlásenie o výkone



Dátum: 2024-09-05  
Rev.: 5  
strana: 1 / 1

## No. 30005-AC-PUTTY

1. Jednoznačný identifikačný kód typu výrobku	AC PUTTY	
2. Účel použitia	Protipožiarny výrobok na použitie v priečkach a na utesnenie a uzavretie škár a otvorov	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Európske technické posúdenie	ETA-21/0108: 3.1.2021	ETA-21/0109: 3.1.2021
7. Technické miesto hodnotenia	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Notifikovaný orgán	0843	
9. Vyhlásený výkon		

Podstatné znaky	Výkon	Harmonizovaná technická špecifikácia
<b>Mechanická pevnosť a stabilita (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Protipožiarna ochrana (BWR 2)</b>		
Chovanie pri požiari	Trieda F (DIN 13501-1)	
Trieda požiarnej odolnosti (maximálna)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Hygiena, zdravie a ochrana životného prostredia (BWR 3)</b>		
Priepustnosť vzduchu	NPD	
Priepustnosť vody	NPD	
Obsah, emisie a/alebo uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Bezpečnosť a bezbariérovosť (BWR 4)</b>		
Pevnosť voči nárazom/pohybu	NPD	
Prilnavosť	NPD	
Trvanlivosť a vhodnosť použitia	Kategória využitia typu Z2	
<b>Protihluková ochrana (BWR 5)</b>		
Vzduchová nepriezvučnosť	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Úspora energie a tepelná ochrana (BWR 6)</b>		
Tepelnotechnické vlastnosti	NPD	
priepustnosť vodnej pary μ	NPD	
<b>Udržateľné využívanie prírodných zdrojov (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

Podpísané za výrobcu a v mene výrobcu:

i.V.	Christian Meyer-Korte	i.A.	Daniel Bernhardi
	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.com](http://www.flamro.com)

# Izjava o zmogljivosti



No. 30005-AC-PUTTY

Datum: 2024-09-05  
Preverjeno: 5  
Stran: 1 / 1

1. Enojasna ozn. koda tipa izdelka	AC PUTTY	
2. Namen uporabe	Protipožarni izdelek za uporabo v izolacijah ter za tesnjenje in zapiranje spojev in odprtih	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Evropsko tehnično ocenjevanje	ETA-21/0108: 3.1.2021	ETA-21/0109: 3.1.2021
7. Tehnična ustanova za ocenjevanje	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Priglašeni organ	0843	
9. Zmogljivost, navedena v izjavi		

Najpomembnejše značilnosti	Zmogljivost	Usklajena tehnična specifikacija
<b>Mehanska trdnost in stabilnost (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Varnost v primeru požara (BWR 2)</b>		
Vedenje v požaru	Razred F (DIN 13501-1)	
Razred požarne odpornosti (maksimalno)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Higiena, zdravje in varstvo okolja (BWR 3)</b>		
Prepustnost zraka	NPD	
Prepustnost vode	NPD	
Vsebnost, emisije in/ali sproščanje nevarnih snovi	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Varnost in dostopnost pri uporabi (BWR 4)</b>		
Odpornost proti udarcem/premikom	NPD	
Oprijemljivost	NPD	
Trajna vzdržnost in primernost uporabe	Kategorija uporabnosti tip Z2	
<b>Protihrupna zaščita (BWR 5)</b>		
Izolacija proti hrupu v zraku	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Energijska varčnost in zadrževanje toplote (BWR 6)</b>		
Tehnične lastnosti zadrževanja toplote	NPD	
Prepustnost za vodne hlape $\mu$	NPD	
<b>Trajnostna raba naravnih virov (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)

# Prestandadeklaration



No. 30005-AC-PUTTY

Datum: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Sida: 1 / 1

1. Produkttypens unika identifikationskod	AC PUTTY	
2. Avsedd användning	Brandskyddsprodukt för användning i avskiljningar och för tätning och tillslutning av fogar och öppningar	
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 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Europeisk teknisk bedömning	ETA-21/0108: 2021-01-03	ETA-21/0109: 2021-01-03
7. Tekniskt bedömningsorgan	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Anmält organ	0843	
9. Angiven prestanda		

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
<b>Mekanisk hållfasthet och stabilitet (BWR 1)</b>		
NPD	NPD	
<b>Brandskydd (BWR 2)</b>		
Reaktion vid brandpåverkan	Klass F (DIN 13501-1)	
Brandmotståndsklass (maximal)	EI 240	
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30	
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30	
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100	
<b>Hygien, hälsa och miljöskydd (BWR 3)</b>		
Luftgenomsläpplighet	NPD	
Vattengenomsläpplighet	NPD	
Koncentration, emission och/eller frisättning av farliga ämnen	NPD	EAD 350141-00-1106
<b>Säkerhet och tillgänglighetsanpassning (BWR 4)</b>		
Hållfast mot stöt/rörelse	NPD	
Vidhäftning	NPD	
Beständighet och användbarhet	Användningskategori typ Z2	
<b>Ljudisolering (BWR 5)</b>		
Luftljudsisolering	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (at a depth of 12 mm)	
<b>Energibesparing och värmeskydd (BWR 6)</b>		
Värmeskyddstekniska egenskaper	NPD	
Permeabilitet för vattenånga $\mu$	NPD	
<b>Hållbar användning av naturresurser (BWR 7)</b>		
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 05.09.2024

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.com](http://www.flamro.com)



# Декларація про характеристики



Date: 2024-09-05  
Rev.: 5  
Page: 1 / 1

№. 30005-AC-PUTTY

1. Унікальний код продукту	AC PUTTY	
2. Призначення		
3. Виробник	Flamro Brandschutz-Systeme GmbH, Am Sportplatz 2, 56291 Leiningen	
4. Система оцінки та перевірки постійності показників		
5. Європейський оцінювальний документ	EAD 350141-00-1106	EAD 350454-00-1104
6. Європейська технічна оцінка	ETA-21/0108: 03.01.21	ETA-21/0109: 03.01.21
7. Орган технічної оцінки	ETA-Danmark A/S, Nordhavn	ETA-Danmark A/S, Nordhavn
8. Нотифікований орган	0843	
9. Заявлені характеристики		

Основні характеристики	Характеристика	Гармонізована технічна специфікація	
<b>Механічна міцність і стійкість (BWR 1)</b>			
NPD	NPD	EAD 350141-00-1106	
<b>Противопожежний захист (BWR 2)</b>			
Пожежна поведінка	Клас F (DIN 13501-1)		
Клас вогнестійкості (максимальний)	EI 240		
	EI 240 - V - X - F - W - 00-30		
	EI 240 - T - X - F - W - 00-30		
	EI 180 - H - X - F - W - 00-100		
<b>Гігієна, здоров'я та захист навколишнього середовища (BWR 3)</b>			
Повітропроникність	NPD		
Водопроникність	NPD		
Вміст, викиди та/або вивільнення небезпечних речовин	NPD		
<b>Безпека та доступність (BWR 4)</b>			
Стойкість до ударів / рухів	NPD		
Адгезія	NPD		
Довговічність і придатність до використання	Категорія використання тип Z2		
<b>Захист від шуму (BWR 5)</b>			
Звукоізоляція повітряного шуму	Rw(C;C tr) = 40 (-3;-8) dB (при глибині 12 мм)		
<b>Енергозбереження та теплозахист (BWR 6)</b>			
Теплотехнічні властивості	NPD		
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари	NPD		
<b>Стойке використання природних ресурсів (BWR 7)</b>			
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 05.09.2024

Підписано для виробника і від імені виробника:

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

Вказівки виробника щодо використання та монтажу є обов'язковими для виконання.  
Ця декларація про характеристики доступна онлайн на [www.flamro.com](http://www.flamro.com).