



## DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

### Table of Contents

ENGLISH .....	2
ESPAÑOL .....	3
FRANÇAIS .....	4
ITALIANO .....	5
NEDERLANDS .....	6
DEUTSCH .....	7
SUOMI .....	8
SVENSKA .....	9
NORWEGIAN BOKMÅL .....	10
DANSK .....	11
MAGYAR .....	12
ROMÂNĂ .....	13
EESTI .....	14
LIETUVIŲ .....	15
LATVIEŠU .....	16
ČEŠTINA .....	17
SLOVENČINA .....	18
TÜRKÇE .....	19
PORTUGUÊS .....	20
POLSKI .....	21
HRVATSKI .....	22
SLOVENŠČINA .....	23
БЪЛГАРСКИ .....	24



## DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

No. ZMNF-100013

### 1. Unique identification code of the product-type:

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Intended use:

Cable for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements

### 3. Manufacturer

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Germany

### 4. Authorized representative

### 5. System/s of AVCP

AVCP: 3

### 6. Harmonized standard:

EN 50575:2014+A1:2016

### Notified body:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Declared performances:

Reaction to Fire: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Dangerous substances: 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.

**Signed for and on behalf of the manufacturer by Anton Obermeyer at Wuppertal on 30/06/2017**

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

n° ZMNF-100013

### 1. Código de identificación única del producto tipo:

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Usos previstos:

Cable sujeto a requisitos de reacción al fuego para aplicaciones generales en obras de construcción

### 3. Fabricante:

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Alemania

### 4. Representante autorizado:

### 5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):

AVCP: 3

### 6. Norma armonizada:

EN 50575:2014+A1:2016

### Organismos notificados:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Prestaciones declaradas:

Reacción al fuego: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Sustancias peligrosas: Sin prestaciones declaradas.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

**Firmado por y en nombre del fabricante por Anton Obermeyer en lugar Wuppertal fecha de emisión 30/06/2017**



## DÉCLARATION DE PERFORMANCE

N° ZMNF-100013

**1. Code d'identification unique du produit type:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Usage(s) prévu(s):**

Câble pour applications générales dans les ouvrages de construction soumis aux exigences de réaction au feu

**3. Fabricant:**

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Allemagne

**4. Mandataire:**

**5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:**

AVCP: 3 EVCP

**6. Norme harmonisée:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Organisme(s) notifié(s):**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Performance(s) déclarée(s):**

Réaction eu feu: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Substances dangereuses: NPD

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) No 305/2011, la présente déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

**Signé pour le fabricant par Anton Obermeyer à Wuppertal le 30/06/2017**



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. ZMNF-100013

### 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Usi previsti:

Cavi per applicazioni generali nei lavori di costruzione soggetti a prescrizioni di reazione al fuoco

### 3. Fabbricante:

NKF Holding Deutschland GmbH  
Nibelungenstr. 85  
42369 - Wuppertal  
Germania

### 4. Mandatario:

### 5. Sistemi di VVCP:

AVCP: 3

### 6. Norma armonizzata:

EN 50575:2014+A1:2016

### Organismi notificati:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Prestazioni dichiarate:

Reazione al fuoco: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Sostanze pericolose: NPD

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

**Firmato a nome e per conto del fabbricante da Anton Obermeyer in Wuppertal addì 30/06/2017**



## PRESTATIEVERKLARING

Nr. ZMNF-100013

**1. Unieke identificatiecode van het producttype:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Beoogd(e) gebruik(en):**

Kabel voor algemeen gebruik in bouwwerken waarvoor eisen voor het brandgedrag van toepassing zijn

**3. Fabrikant:**

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Duitsland

**4. Gemachtigde:**

**5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:**

AVCP: 3

**6. Geharmoniseerde norm:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Aangemelde instantie(s):**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Aangegeven prestatie(s):**

Brandgedrag: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Vrijkomen van gevaarlijke stoffen: NPD

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

**Ondertekend voor en namens de fabrikant door Anton Obermeyer te Wuppertal op datum van afgifte 30/06/2017**



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. ZMNF-100013

### 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Verwendungszweck(e):

Kabel und Leitungen für allgemeine Anwendungen in Bauwerken in Bezug auf die Anforderungen an das Brandverhalten.

### 3. Hersteller:

NKF Holding Deutschland GmbH  
Nibelungenstr. 85  
42369 - Wuppertal  
Deutschland

### 4. Bevollmächtigter:

### 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

AVCP: 3

### 6. Harmonisierte Norm:

EN 50575:2014+A1:2016

### Notifizierte Stelle(n):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Erklärte Leistung(en):

Brandverhalten  $D_{ca-s2,d1,a1}$   
Gefahrstoffe: NPD

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

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von Anton Obermeyer in Wuppertal am 30/06/2017**



## SUORITUSTASOILMOITUS

Nro ZMNF-100013

### 1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

Kaapeli yleisiin käyttötarkoituksiin rakennuskohteissa, joille on asetettu paloteknistä käyttäytymistä koskevia vaatimuksia.

### 3. Valmistaja:

NKF Holding Deutschland GmbH  
Nibelungenstr. 85  
42369 - Wuppertal  
Saksa

### 4. Valtuutettu edustaja:

### 5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät (AVCP):

AVCP-menettely 3

### 6. Yhdenmukaistettu standardi:

EN 50575:2014+A1:2016

### Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Palokäyttäytyminen: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Vaaralliset aineet: NPD, ominaisuutta ei ole määritetty

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

**Valmistajan puolesta allekirjoittanut Anton Obermeyer , Wuppertal , 30/06/2017**





**PRESTANDEDEKLARATION**

Nr ZMNF-100013

**1. Produkttypens unika identifikationskod:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Avsedd användning/avsedda användningar:**

Kablar för generell användning i byggnadsverk där brandkrav föreligger

**3. Tillverkare:**

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Tysk

**4. Tillverkarens representant:****5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:**

AVCP: 3

**6. Harmoniserad standard:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Anmält/anmälda organ:**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Angiven prestanda:**

Reaktion vid brandpåverkan  $D_{ca-s2,d1,a1}$

Farliga ämnen: NPD

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

**Undertecknad på tillverkarens vägnar av Anton Obermeyer ort Wuppertal , dag för utfärdande  
30/06/2017**



## YTELSES DEKLARASJON

Nr. ZMNF-100013

### 1. Unik identifikasjons kode for produktet

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Anvendelses område/områder:

Kabel for generell bruk i byggverk, avhengig av gjeldende brannkrav

### 3. Produsent

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Tyskland

### 4. Bemyndiget representant

### 5. System/systemer for bedømming og fortløpende kontroll av ytelse

AVCP: 3

### 6. Harmonisert standard

EN 50575:2014+A1:2016

### Sertifiserings organ:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Ytelses deklarasjon(er) / erklæring(er)

Brannmotstand:  $D_{ca-s2,d1,a1}$

Innhold av farlige stoffer: Ingen ytelse beskrevet

Ytelses deklarasjon for produktet beskrevet over er i overensstemmelse med den angitte yteevne. Denne deklarasjon er utstedt, i henhold til EU-Regulativ nr 305/2011, under eget ansvar av den identifiserte produsent beskrevet over.

**Signert for, og på vegne av, produsent Anton Obermeyer i Wuppertal den 30/06/2017**



## YDEEVNEDEKLARATION

Nr. ZMNF-100013

**1. Varetypens unikke identifikationskode:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Tilsigtet anvendelse:**

Kabler til almindelig anvendelse indenfor bygge og anlæg med krav til brandreaktion

**3. Fabrikant:**

NKF Holding Deutschland GmbH  
Nibelungenstr. 85  
42369 - Wuppertal  
Germany

**4. Bemyndiget repræsentant:**

**5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:**

AVCP: 3

**6. Harmoniseret standard:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Notificeret organ/notificerede organer:**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:**

Modstandsdygtighed ved brand:  $D_{ca-s2,d1,a1}$   
Indhold af farlige stoffer(REACH): NPD

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

**Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af Anton Obermeyer sted Wuppertal dato den 30/06/2017**



## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

**Száma:** ZMNF-100013

**1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Felhasználás célja(i):**

Általános alkalmazású vezetékek építési munkálatai a tűzveszélyességi követelmények szerint

**3. Gyártó:**

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Németország

**4. A meghatalmazott képviselő:**

**5. Az AVCP-rendszer(ek):**

AVCP: 3

**6. Harmonizált szabvány:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Bejelentett szerv(ek):**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):**

Tűzveszélyesség: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Veszélyes anyagok: NPD

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

**A gyártó nevében és részéről aláíró személy Anton Obermeyer kibocsájtás helye Wuppertal  
kibocsájtás dátuma 30/06/2017**



## DECLARATIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. ZMNF-100013

**1. Cod unic de identificare al produsului-tip:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):**

Cabluri pentru aplicatii generale în lucrări de constructii care sunt conforme cu prescriptiile privind reactia la foc

**3. Fabricant:**

NKF Holding Deutschland GmbH  
Nibelungenstr. 85  
42369 - Wuppertal  
Germană

**4. Reprezentant autorizat:**

**5. Sistemul (sistemele) de evaluare si de verificare a constantei performantei:**

AVCP: 3

**6. Standard armonizat:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Organism (organisme) notificat(e):**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Performanta (performante) declarată (declare):**

Reactie la foc: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Substante periculoase: NPD

Performanta produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performante declarate. Această declaratie de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

**Semnată pentru si în numele fabricantului de către Anton Obermeyer în Wuppertal la data eliberării 30/06/2017**



## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr ZMNF-100013

### 1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Kavandatud kasutusala(d):

Ehitustöödel kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele

### 3. Tootja:

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Saksa

### 4. Volitatud esindaja:

### 5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:

AVCP: 3

### 6. Ühtlustatud standard:

EN 50575:2014+A1:2016

### Teavitatud asutus(ed):

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Deklareeritud toimivus:

Tuletundlikkus:  $D_{ca-s2,d1,a1}$

Ohtlikud ained: NPD

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

**Tootja poolt ja nimel allkirjastanud Anton Obermeyer koht Wuppertal väljaandmise kuupäev  
30/06/2017**



## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. ZMNF-100013

**1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Naudojimo paskirtis (-ys):**

Bendrosios paskirties statybos darbuose naudojami kabeliai, kuriems keliami reakcijos į ugnį reikalavimai

**3. Gamintojas:**

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Germany

**4. Įgaliotasis atstovas:**

**5. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):**

AVCP: 3

**6. Darnusis standartas:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):**

Priešgaisrinės savybės: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Pavojingos medžiagos: NPD

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

**Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu) Anton Obermeyer vieta Wuppertal išdavimo data 30/06/2017**



**EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA**

Nr. ZMNF-100013

**1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Paredzētais izmantojums:**

Ugunsdrošības prasībām atbilstoši vispārīga lietojuma kabeļi celtniecības darbos

**3. Ražotājs:**

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Germany

**4. Pilnvarotais pārstāvis:****5. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):**

AVCP: 3

**6. Saskaņotais standarts:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Paziņotā(-ās) iestāde(-es):**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Deklarētā(-ās) eksploatācijas īpašība(-as):**

Degamība: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Bīstamas vielas: NPD

Iepriekš norādītā izstrādājuma eksploatācijas īpašības atbilst deklarēto eksploatācijas īpašību kopumam. Šī eksploatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

**Parakstīts ražotāja vārdā Anton Obermeyer vieta Wuppertal izdošanas datums 30/06/2017**





## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. ZMNF-100013

**1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Zamýšlené použití:**

Kabely pro všeobecné použití ve stavbách ve vztahu k požadavkům na reakce na oheň

**3. Výrobce:**

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Německy

**4. Zplnomocněný zástupce:**

**5. Systém(y) POSV(posuzování a ověřování neměnností parametrů):**

AVCP: 3

**6. Harmonizovaná norma:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Notifikovaný(é) subjekt(y):**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:**

Reakce na oheň: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Nebezpečné látky: NPD

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

**Podepsáno za výrobce a jeho jménem Anton Obermeyer v/ve Wuppertal . Datum vydání :**

**30/06/2017**



## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. ZMNF-100013

**1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Zamýšľané použitie/použitia:**

Káble pre všeobecné použitie v stavbách vo vzťahu k požiadavkám reakcie na oheň

**3. Výrobca:**

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Nemecko

**4. Splnomocnený zástupca:**

**5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:**

AVCP: 3

**6. Harmonizovaná norma:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Notifikovaný(-é) subjekt(-y):**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Deklarované parametre:**

Reakcia na oheň: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Nebezpečné látky: NPD - nie sú určené parametre

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu

**Podpísal(-a) za a v mene výrobcu Anton Obermeyer v/vo Wuppertal dňa 30/06/2017**



## PERFORMANS BEYANI

No. ZMNF-100013

### 1. Ürün-tipi kimlik kodu:

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Kullanım amacı/amaçları

Yapılarda kullanılan ve yangına tepki performansı şartlarını sağlayan kablolardır.

### 3. İmalatçı

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Almanca

### 4. Yetkili temsilci

### 5. (AVCP) Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması

#### sistem veya sistemleri:

AVCP: 3

### 6. Harmonize standard :

EN 50575:2014+A1:2016

#### Onaylanmış kuruluş(/lar)

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Beyan edilen performans(/lar):

Yangına tepki: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Tehlikeli maddeler: Performans belirlenmemiştir

Yukarıda tanımlanan ürünün performansı beyan edilen performans(/lar)a uygundur. Bu performans beyanı, tüm sorumluluğu yukarıda tanımlanan üreticide olmak üzere, (EU) No 305/2011 yönetmeliğine uygun olarak yayınlanmıştır.

Üretici adına – Anton Obermeyer - Wuppertal - 30/06/2017



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º ZMNF-100013

### 1. Código de identificação único do produto-tipo:

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Utilização(ões) prevista(s)

Cabos para aplicações gerais em trabalhos de construção sujeitas aos requisitos de reação ao fogo

### 3. Fabricante:

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Alemão

### 4. Mandatário:

### 5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

AVCP: 3

### 6. Norma harmonizada:

EN 50575:2014+A1:2016

### Organismo(s) notificado(s): .

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Desempenho(s) declarado(s):

Reação ao fogo: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Substâncias perigosas: NPD

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

**Assinado por e em nome do fabricante por Anton Obermeyer no local Wuppertal na data de emissão 30/06/2017**



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR. ZMNF-100013

### 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Zastosowanie:

Kable i przewody do zastosowań ogólnych w obiektach budowlanych o określonej klasie odporności pożarowej

### 3. Producent

NKF Holding Deutschland GmbH  
Nibelungenstr. 85  
42369 - Wuppertal  
niemiecki

### 4. Upoważniony przedstawiciel

### 5. Systemy AVCP

AVCP: 3

### 6. Norma zharmonizowana:

EN 50575:2014+A1:2016

### Jednostka notyfikowana:

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Deklarowane właściwości użytkowych:

Reakcja na ogień:  $D_{ca-s2,d1,a1}$   
Substancje niebezpieczne: NPD

Przedstawione powyżej właściwości użytkowe produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi, które są zadeklarowane w normie. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z Regulacją (EU) No 305/2011, na własną odpowiedzialność producenta przedstawionego powyżej.

**Podpisane w imieniu producenta Anton Obermeyer w Wuppertal w dniu 30/06/2017**



## IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. ZMNF-100013

**1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Namjena/namjene:**

Kabel za općenitu primjenu u građevinskim radovima podliježe zahtjevima primjeni u gorivom okruženju

**3. Proizvođač:**

NKF Holding Deutschland GmbH  
Nibelungenstr. 85  
42369 - Wuppertal  
Njemački

**4. Ovlašteni predstavnik:**

**5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):**

AVCP: 3

**6. Usklađena norma:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Objavljena svojstva:**

Reakcija na vatru: D<sub>ca</sub>-s2,d1,a1

Opasne supstance: NPD

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

**Za proizvođača i u njegovo ime potpisao Anton Obermeyer U mjesto Wuppertal dana datum izdavanja 30/06/2017**



## IZJAVA O LASTNOSTIH

Št. ZMNF-100013

**1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

**2. Predvidena uporaba:**

Kabli za splošno uporabo za gradbena dela glede na zahteve za odpornost proti požaru

**3. Proizvajalec:**

NKF Holding Deutschland GmbH

Nibelungenstr. 85

42369 - Wuppertal

Nemško

**4. Pooblaščen zastopnik:**

**5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:**

AVCP: 3

**6. Harmonizirani standard:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Priglašeni organi: EN 50575:2014+A1:2016**

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

**7. Navedene lastnosti:**

Reakcija v primeru požara  $D_{ca-s2,d1,a1}$

Nevarne snovi: NPD

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

**Podpisal za in v imenu proizvajalca Anton Obermeyer v kraj Wuppertal dne datum izdaje**

**30/06/2017**



## Декларация за Експлоатационни Показатели

Номер ZMNF-100013

### 1. Уникален Идентификационен Номер

HA C7 ECO AWG23 2x4P FRNC-C

### 2. Предвидена Употреба

Кабели за общо приложение при строително - монтажни-те работи, за които има изисквания по отношение реакция на огън.

### 3. Производител

NKF Holding Deutschland GmbH  
Nibelungenstr. 85  
42369 - Wuppertal  
Немски

### 4. Упълномощен Представител

### 5. Система AVCP (Assessment and Verification of Constancy of Performance)

AVCP: 3

### 6. Хармонизиран Стандарт

EN 50575:2014+A1:2016

### Нотифицирани Органи

2652 3P Third Party Testing, Agern Alle 3, 2970 Hoersholm Denmark

### 7. Декларирани Експлоатационни Показатели

Реакция на огън  $D_{ca-s2,d1,a1}$

Опасни Вещества: Неопределени Експлоатационни Показатели

Експлоатационните показатели на продукта, описан по-горе, са в съответствие с набора от декларираните експлоатационни характеристики.

Подписано от името на Anton Obermeyer При Wuppertal на 30/06/2017

