

## 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
GEORGIAN .....	25

**DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)****No.** 000006**1. Unique identification code of the product-type\*:**

ENERGY® Class

**2. Intended use:**

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

**3. Manufacturer**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**4. Authorized representative****5. System/s of AVCP**

AVCP: 3

**6. Harmonized standard:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Notified body:**

1722 CEIS

**7. Declared performances:**Reaction to Fire: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza at Abrera - Barcelona on 01/01/2016**



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

n° 000006

**1. Código de identificación única del producto tipo\*:**

ENERGY® Class

**2. Usos previstos:**

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

**3. Fabricante:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

España

**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:**

1722 CEIS

**7. Prestaciones declaradas:**

Reacción al fuego: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza en lugar Abrera - Barcelona**

**fecha de emisión 01/01/2016**



\* A efectos de identificar todos los "códigos únicos de identificación de producto" cubiertos por esta DoP (y requerido por el reglamento CPR), por favor ver el documento relacionado anexo.

## DÉCLARATION DE PERFORMANCE

N° 000006

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

ENERGY® Class

**2. Usage(s) prévu(s):**

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

**3. Fabricant:**

General Cable  
Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4  
08630 - Abrera - Barcelona  
Espagne

**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):**

1722 CEIS

**7. Performance(s) déclarée(s):**

Réaction eu feu: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza à Abrera - Barcelona le 01/01/2016**



\* Afin d'identifier tous les « codes uniques d'identification de produit type » couverts par cette Ddp (exigence du RPC), merci de vous référer à l'annexe correspondante.

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE****N.** 000006**1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo\*:**

ENERGY® Class

**2. Usi previsti:**

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

**3. Fabbricante:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spagna

**4. Mandatario:****5. Sistemi di VVCP:**

AVCP: 3

**6. Norma armonizzata:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Organismi notificati:**

1722 CEIS

**7. Prestazioni dichiarate:**Reazione al fuoco: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza in Abrera - Barcelona addì 01/01/2016**



\* Al fine di identificare tutti i codici identificativi individuali dei singoli prodotti coperti da questa dichiarazione di prestazione (requisito del regolamento CPR), si prega di fare riferimento alla relativa appendice.

## PRESTATIEVERKLARING

Nr. 000006

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

ENERGY® Class

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

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

**3. Fabrikant:**

General Cable  
Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4  
08630 - Abrera - Barcelona  
Spanje

**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):**

1722 CEIS

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

Brandgedrag: E<sub>ca</sub>  
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 Rafael Maza te Abrera - Barcelona op datum van afgifte 01/01/2016**



\* Om alle "Unieke identificatiecode van het producttype" te identificeren die deze DoP omvat (verplichting onder de CPR), gaarne de corresponderende appendix raadplegen.

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 000006

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps\*:**

ENERGY® Class

**2. Verwendungszweck(e):**

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

**3. Hersteller:**

General Cable  
Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4  
08630 - Abrera - Barcelona  
Spanien

**4. Bevollmächtigter:**

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

AVCP: 3

**6. Harmonisierte Norm:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Notifizierte Stelle(n):**

1722 CEIS

**7. Erklärte Leistung(en):**

Brandverhalten  $E_{ca}$   
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 Rafael Maza in Abrera  
- Barcelona am 01/01/2016**



\* Eine Liste aller einzelnen Produkte, die unter diese Leistungserklärung fallen (gem. der CPR Richtlinie), finden sie im Anhang von diesem Dokument.

## SUORITUSTASOILMOITUS

**Nro** 000006

**1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste\*:**

ENERGY® Class

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

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

**3. Valmistaja:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Espanja

**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:**

1722 CEIS

**7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:**

Palokäyttäytyminen: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza , Abrera - Barcelona , 01/01/2016**



\* Löytääksesi kaikki "tuotetyypin yksilölliset tunnistet" jotka tämä suoritustasoilmoitus (CPR asetuksen vaatimus) kattaa, katso ohessa olevasta liitteestä.



## PRESTANDEDEKLARATION

Nr 000006

**1. Produkttypens unika identifikationskod\*:**

ENERGY® Class

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

Kablar för generell användning i byggnadsverk där brandkrav föreligger

**3. Tillverkare:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**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:**

1722 CEIS

**7. Angiven prestanda:**

Reaktion vid brandpåverkan  $E_{ca}$

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 Rafael Maza ort Abrera - Barcelona , dag för utfärdande 01/01/2016**



\* För att identifiera alla "unika artikelnummer av produkten" som omfattas av denna DoP (krav enligt CPR-förordningen), hänvisas till den bifogade bilagan.

**YTELSES DEKLARASJON**

Nr. 000006

**1. Unik identifikasjons kode for produktet\*:**

ENERGY® Class

**2. Anvendelses område/områder:**

Kabel for generell bruk i byggverk, avhengig av gjeldende brannkrav

**3. Produsent**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spania

**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:**

1722 CEIS

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

Brannmotstand: E<sub>ca</sub>

Innhold av farlige stoffer: Ingen ytelse beskrevet

Ytelses deklarasjon for produktet beskrevet over er i overenstemmelse 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 Rafael Maza i Abrera - Barcelona den 01/01/2016**



## YDEEVNEDEKLARATION

Nr. 000006

**1. Varetypens unikke identifikationskode\*:**

ENERGY® Class

**2. Tilsigtet anvendelse:**

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

**3. Fabrikant:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**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:**

1722 CEIS

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

Modstandsdygtighed ved brand: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza sted Abrera - Barcelona  
dato den 01/01/2016**



\* For at identificere alle "unikke identifikationskoder på produkttype" omfattet af denne DOP (krav i henhold til CPR-regulativet) henvises til det tilhørende bilag.

## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

**Száma:** 000006

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

ENERGY® Class

**2. Felhasználás célja(i):**

Általános alkalmazású vezetékek építési munkálatai a tűzveszélyességi követelmények szerint

**3. Gyártó:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spanyolország

**4. A meghatalmazott képviselő:**

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

AVCP: 3

**6. Harmonizált szabvány:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Bejelentett szerv(ek):**

1722 CEIS

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

Tűzveszélyesség: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza kibocsátás helye Abrera -  
Barcelona kibocsátás dátuma 01/01/2016**



\* Annak érdekében, hogy az ezen Terméknyilatkozathoz tartozó összes, a CPR szabályozás szerinti 'egyedi termékazonosítót' megjeleníthesse, kérjük tekintse meg a vonatkozó mellékletet.

**DECLARATIA DE PERFORMANȚĂ**

Nr. 000006

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

ENERGY® Class

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

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

**3. Fabricant:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**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):**

1722 CEIS

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

Reactie la foc: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza în Abrera - Barcelona la data eliberării 01/01/2016**



\* Pentru identificarea "codului unic de identificare pentru tipul produsului" la care face referire acest DoP (cerinta prevazuta de regulamentul CPR), va rog sa consultati anexa relevanta

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**

nr 000006

**1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood\*:**

ENERGY® Class

**2. Kavandatud kasutusala(d):**

Ehitustööl kasutatavad üldtarbekaablite reageerimise nõuded tulele

**3. Tootja:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**4. Volitatud esindaja:****5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:**

AVCP: 3

**6. Ühtlustatud standard:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Teavitatud asutus(ed):**

1722 CEIS

**7. Deklareeritud toimivus:**Tuletundlikkus:  $E_{ca}$ 

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 Rafael Maza koht Abrera - Barcelona väljaandmise kuupäev 01/01/2016**



\* Kõik käesoleva DoP numbri alla kuuluvad tooted leiate dokumendi lisast.

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 000006

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

ENERGY® Class

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

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

**3. Gamintojas:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**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):**

1722 CEIS

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

Priešgaisrinės savybės: E<sub>ca</sub>

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) Rafael Maza vieta Abrera - Barcelona išdavimo data**

**01/01/2016**



\* Siekiant nustatyti visus "produktų grupių unikalius identifikavimo kodus", kurie yra apibrėžiami Eksploatacinių savybių deklaracijoje, būtinoje pagal SPR, ieškokite informacijos atitinkamame priede.

## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 000006

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

ENERGY® Class

**2. Paredzētais izmantojums:**

Ugunsdrošības prasībām atbilstoši vispārīga lietojuma kabeļi celtniecības darbos

**3. Ražotājs:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**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):**

1722 CEIS

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

Degamība: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza vieta Abrera - Barcelona izdošanas datums**

**01/01/2016**



\* Lai identificētu "unikālo identifikācijas kodu konkrētam izstrādājumam", uz ko attiecas šī DoP (prasība saskaņā ar CPR regulu), lūdzu, skatīt attiecīgo pielikumu.



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 000006

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

ENERGY® Class

### 2. Zamýšlené použití:

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

### 3. Výrobce:

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

### 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):

1722 CEIS

### 7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Reakce na oheň: E<sub>ca</sub>

Nebezpečné látky: NPD

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných 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 Rafael Maza v/ve Abrera - Barcelona . Datum vydání : 01/01/2016**



\* Určení všech „jednoznačných identifikačních kódů typů výrobků“ , na něž se vztahuje toto prohlášení DOP (požadavek dle CPR nařízení), naleznete v příslušném dodatku.

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 000006

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

ENERGY® Class

**2. Zamýšľané použitie/použitia:**

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

**3. Výrobca:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Španielsko

**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):**

1722 CEIS

**7. Deklarované parametre:**

Reakcia na oheň: E<sub>ca</sub>

Nebezpečné látky: NPD - nie sú určené parametre

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych 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 Rafael Maza v/vo Abrera - Barcelona dňa 01/01/2016**



\* Pre identifikáciu zoznamu materiálových kódov príslušných k danému DoP (Vyhlásenie o vlastnostiach v rámci Nariadenia o stavebných výrobkoch), prosím, nahliadnite do prislúchajúcej prílohy.

**PERFORMANS BEYANI**

No. 000006

**1. Ürün-tipi kimlik kodu\*:**

ENERGY® Class

**2. Kullanım amacı/amaçları**

Yapılarda kullanılan ve yangına tepki performansı şartlarını sağlayan kablolardır.

**3. İmalatçı**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**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)**

1722 CEIS

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

Yangına tepki: E<sub>ca</sub>

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 – Rafael Maza - Abrera - Barcelona - 01/01/2016**



## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º 000006

**1. Código de identificação único do produto-tipo\*:**

ENERGY® Class

**2. Utilização(ões) prevista(s)**

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

**3. Fabricante:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Espanha

**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): .**

1722 CEIS

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

Reação ao fogo: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza no local Abrera - Barcelona na data de emissão 01/01/2016**



\* Para identificar todos os “códigos únicos de identificação de cada produto desta tipologia” abrangidos por esta DoP (requisito regulamentado pela CPR), por favor consultar o respectivo anexo

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR. 000006

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu\*:**

ENERGY® Class

**2. Zastosowanie:**

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

**3. Producent**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**4. Upoważniony przedstawiciel**

**5. Systemy AVCP**

AVCP: 3

**6. Norma zharmonizowana:**

EN 50575:2014+A1:2016

**Jednostka notyfikowana:**

1722 CEIS

**7. Deklarowane właściwości użytkowych:**

Reakcja na ogień: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza w Abrera - Barcelona w dniu 01/01/2016**



\* W celu znalezienia wszystkich niepowtarzalnych kodów wyrobów zawartych w DOP (wymóg regulacji CPR) należy odnieść się do odpowiedniego załącznika.

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. 000006

**1. Jedinствена identifikacijska oznaka vrste proizvoda\*:**

ENERGY® Class

**2. Namjena/namjene:**

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

**3. Proizvođač:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**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:**

1722 CEIS

**7. Objavljena svojstva:**

Reakcija na vatru: E<sub>ca</sub>

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 Rafael Maza U mjesto Abrera - Barcelona dana datum izdavanja 01/01/2016**



\* Kako bi se identificirali svi "jedinствени identifikacijski kodovi tipa proizvoda" a koji podliježu ovoj Deklaraciji Proizvoda (DoP) (zahtjev CPR pravilnika), molimo Vas da se pozovete na vezani dodatak.

## IZJAVA O LASTNOSTIH

Št. 000006

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

ENERGY® Class

**2. Predvidena uporaba:**

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

**3. Proizvajalec:**

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

**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**

1722 CEIS

**7. Navedene lastnosti:**

Reakcija v primeru požara  $E_{ca}$

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 Rafael Maza v kraj Abrera - Barcelona dne datum izdaje 01/01/2016**



## Декларация за Експлоатационни Показатели

Номер 000006

### 1. Уникален Идентификационен Номер\*:

ENERGY® Class

### 2. Предвидена Употреба

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

### 3. Производител

General Cable

Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4

08630 - Abrera - Barcelona

Spain

### 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

1722 CEIS

### 7. Декларирани Експлоатационни Показатели

Реакция на огън  $E_{ca}$

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 Rafael Maza При Abrera - Barcelona на 01/01/2016**



\* За да се идентифицират всички "уникални идентификационни кодове на типа продукт", обхванати от тази декларация за експлоатационни показатели ( Изискване съгласно Регламента ), моля,



**შესრულების დეკლარაცია**

ნომერი 000006

**1. პროდუქტის ტიპის უნიკალური საიდენტიფიკაციო კოდი\*:**

ENERGY® Class

**2. გამოყენების დანიშნულება:**

სამშენებლო სამუშაოებზე ზოგადი გამოყენების კაბელი, ექვემდებარება ცეცხლის ზემოქმედების რეაქციის მოთხოვნებს

**3. მწარმოებელი**General Cable  
Polígono Can Sucarrats Calle del Metall No. 4  
08630 - Abrera - Barcelona  
Spain**4. უფლებამოსილი წარმომადგენელი****5. AVCP სისტემა(ები) (შესრულების მუდმივობის შეფასება და შემოწმება)**

AVCP: 3

**6. ჰარმონიზირებული სტანდარტი:**

EN 50575:2014+A1:2016

**უფლებამოსილი ორგანო**

1722 CEIS

**7. მითითებული მახასიათებლები:**რეაქცია ცეცხლის ზემოქმედებაზე: E<sub>ca</sub>  
სახიფათო ნივთიერებები: არ არის განსაზღვრული

ზემოაღნიშნული პროდუქტის სერტიფიკაციის ორგანომ შეისწავლა პროდუქტის ტიპის განსაზღვრა, წარმოების ქარხნისა და FPC-ის თავდაპირველი შემოწმება, უწყვეტი მეთვალყურეობა, FPC-ის ანალიზი და შეფასება და პროდუქტის ბაზარზე განთავსებამდე აღებული ნიმუშების აუდიტორული ტესტირება გაცემული მუდმივი შესრულების სერტიფიკატი. ზემოაღნიშნული პროდუქტის შესრულება შეესაბამება მითითებულ მახასიათებლ(ებ)ს. წინამდებარე შესრულების დეკლარაცია გაცემულია (EU) No 305/2011 რეგულაციის შესაბამისად, ზემოთ აღნიშნული მწარმოებლის პასუხისმგებლობის ქვეშ.

**ხელმოწერილია მწარმოებლისთვის და მისი სახელით შემდეგი პირის მიერ: Rafael Maza ადგილი Abrera - Barcelona თარიღი 01/01/2016**



\* წინამდებარე შესრულების დეკლარაციით გათვალისწინებული ყველა „პროდუქტის ტიპის უნიკალური საიდენტიფიკაციო კოდის“ ამოსაცნობად (CPR რეგულაციის მოთხოვნა), გთხოვთ იხილოთ შესაბამისი დანართი.

## APPENDIX - DECLARATION OF PERFORMANCE 000006

Individual material codes covered by DoP

000006 - ENERGY® Class

<b>Our Material Code</b>	<b>Material Description</b>
20302428	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 3X25+16 NG
20302429	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 3X35+16 NG
20302430	ENERGY RV-K FOC 1kV 1X1,5
20302435	ENERGY RV-K 0,6/1kV 1x16 Cu5
20302457	ENERGY RV-K FOC 1kV 3x6
20302460	ENERGY RV-K FOC 1kV 3x16
20302481	ENERGY RV-K FOC 1kV 3X35+2G16
20303055	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 1X2,5 NG
20303056	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 1X4 NG
20303057	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 1X6 NG
20303058	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X10 NG
20303059	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X16 NG
20303060	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X25 NG
20303061	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X35 NG
20303062	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X50 NG
20303063	ENERGY CLASS RV-K FOC 1kV 1x70 NE U21123
20303064	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X95 NG
20303065	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X120 NG
20303066	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X150 NG
20303067	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X185 NG
20303068	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X240 NG
20303069	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 1X300 NG
20303070	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 2x1,5 NG
20303071	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 2x2,5 NG
20303072	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 2x4 NG

Our Material Code	Material Description
20303073	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 2x6 NG
20303074	ENERGY CLASS RV-K FOC 1kV 2x10 NE Eca U2
20303075	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 2X16 NG
20303076	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 3G1,5 NG
20303077	ENERGY CLASS RV-K FOC 1kV 3G2,5 NE U211
20303078	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 3G4 NG
20303079	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 3G6 NG
20303080	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 3G10 NG
20303081	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 3G16 NG
20303082	ENERGY CLASS RV-K FOC 1kV 3x25 NE U21123
20303083	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 4G1,5 NG
20303084	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 4G2,5 NG
20303085	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 4G4
20303086	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 4G6 NG
20303087	ENERGY CLASS RV-K FOC 1kV 4x6 NE U21123
20303088	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 4G10 NG
20303089	ENERGY RV-K FOC 1kV 3X10 NE U21123-2
20303090	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 4G16 NG
20303091	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 4X16 NG
20303092	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 4X25 NG
20303093	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 4X35 NG
20303095	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 5G1,5 NG
20303096	ENERGY CLASS RV-K FOC 1kV 5G2,5 NE U211
20303097	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 5G4 NG
20303098	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 5G6
20303099	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 5G10 NG
20303100	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 5G16 NG
20303101	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 5G25 NG
20303102	ENERGY Class RV-K FOC 0,6/1KV 5G35 NG
20303103	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 2x1,5 R-100
20303104	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 2X1,5 BL R-100
20303105	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 2x2,5 R-100

Our Material Code	Material Description
20303106	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 2x4 R-100
20303107	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 2x6 R-100
20303108	ENERGY Class RV-K FOC 1kV 3G1,5 R-100
20303109	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 3G1,5 BL R-100
20303110	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 3G2,5 R-100
20303111	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 3G2,5 BL R-100
20303112	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 3G4 R-100
20303113	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 3G6 R-100
20303114	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 4G1,5 R-100
20303115	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 4G1,5 BL R-100
20303116	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 4G2,5 R-100
20303117	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 4G4 R-100
20303118	ENERGY Class RV-K FOC 1KV 4G6 R-100
20303119	ENERGY Class RV-K FOC 1kV 5G1,5 R-100
20303120	ENERGY Class RV-K FOC 1kV 5G2,5 R-100
20303121	ENERGY Class RV-K FOC 1kV 5G4 R-100
20303122	ENERGY Class RV-K FOC 1kV 5G6 R-100
20303667	ENERGY RV-K FOC 1kV 3x2,5
20304124	ENERGY RV-K FOC 1kV 4x50
20304125	ENERGY RV-K FOC 1kV 5G50
20304165	ENERGY RV-K FOC 1kV 3X25+2G16
20304169	ENERGY RV-K FOC 1kV 3X50+2G25
20304704	ENERGY RV-K FOC 1kV 4x1,5
20304705	ENERGY RV-K FOC 1kV 3x4
20304706	ENERGY RV-K FOC 1kV 4G25
20304707	ENERGY RV-K FOC 1kV 3x1,5
20304708	ENERGY RV-K FOC 1kV 4x1,5 NE R100 U21123
20304709	ENERGY RV-K FOC 1kV 4x2,5 NE R100 U21123
20304712	ENERGY RV-K FOC 1kV 2x25
20304713	ENERGY RV-K FOC 1kV 2x35
20304714	ENERGY RV-K FOC 1kV 2x50
20304723	RV-K FOC 0,6/1 5G2,5 Cu5 UNE21123

Our Material Code	Material Description
20304724	ENERGY RV-K 0,6/1kV 8G2,5 Cu5
20304725	ENERGY RV-K 1KV 16G1,5
20304843	ENERGY RV-K FOC 1kV 3G1,5
20304844	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 3G4 U21123-2
20304845	ENERGY RV-K FOC 1kV 4G1,5
20304846	ENERGY RV-K 0,6/1kV 4G2,5 Cu5
20304847	RV-K FOC 0,6/1 4G4 Cu5 UNE21123
20304848	ENERGY RV-K FOC 1kV 5G1,5
20304849	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 5G4 U21123-2
20304850	ENERGY RV-K 1KV 6G1,5
20304851	ENERGY RV-K 1KV 6G2,5
20304852	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 6G4 U21123-2
20304853	ENERGY RV-K FOC 1KV 7G1,5
20304854	ENERGY RV-K 0,6/1KV 7G2,5
20304855	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 7G4 U21123-2
20304856	ENERGY RV-K FOC 1kV 8G1,5
20304857	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 8G4 U21123-2
20304858	ENERGY RV-K 0,6/1KV 9G1,5
20304859	ENERGY RV-K FOC 0,6/1KV 9X2,5 CU C5
20304860	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 9G4 U21123-2
20304861	ENERGY RV-K 1KV 10G1,5
20304862	RV-K FOC 0,6/1 10G2,5 Cu5 U21123
20304863	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 10G4 U21123-
20304864	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 11G1,5 U2112
20304865	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 11G2,5 U2112
20304866	ENERGY RV-K 1KV 12G1,5
20304867	ENERGY RV-K FOC 0,6/1KV 12X4 CU CL5
20304868	ENRG.RV-K FOC 0,6/1KV 13X1,5 CU CL5
20304869	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 13G2,5 U2112
20304870	ENERG.RV-K FOC 0,6/1KV 14G1,5 CU C5
20304871	ENERGY RV-K 0,6/1kV 14G2,5 Cu5
20304872	ENERGY RV-K FOC 0,6/1kV 14x4 Cl5

Our Material Code	Material Description
20304873	ENERGY RV-K 1KV 15G1,5
20304874	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 15G2,5 U2112
20304875	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 16G4 U21123-
20304876	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 18G1,5 U2112
20304877	ENERGY RV-K FOC 0,6/1 18G2,5
20304878	ENERGY RV-K FOC 1kV 19G1,5
20304879	ENERGY RV-K 0,6/1kV 19G2,5 Cu5
20304880	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 19G4 U21123-
20304881	ENERGY RV-K 0,6/1KV 20X1,5 MM2
20304882	ENERGY RV-K 1KV 20G2,5
20304883	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 20G4 U21123-
20304884	ENERGY RV-K 1 24G1,5
20304885	RV-K FOC 0,6/1 24G2,5 Cu5 UNE21123
20304886	RV-K FOC 0,6/1 KV 24X4 CU CL5
20304888	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 25G2,5 U2112
20304889	ENERGY RV-K FOC 1kV 27G1,5
20304890	ENERG RV-k FOC 0,6/1KV 27X2,5 CU C5
20304891	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 27G4 U21123-
20304892	ENERGY RV-K 0,6/1KV 30X1,5 CU.
20304893	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 30G2,5 U2112
20304894	ENERGY RV-K 0,6/1KV 33X1,5
20304895	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 33G2,5 U2112
20304896	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 36G1,5 U2112
20304897	ENERG.RV-K FOC 0,6/1KV 36X2,5 CU C5
20304898	ENERGY RV-K FOC 1kV 37G1,5
20304899	ENERGY RV-K 0,6/1kV 37G2,5 Cu5
20304900	ENERGY CLS RV-K FOC Eca 1kV 37G4 U21123
20305405	ENERGY RV-K FOC 1kV 3x95
20306045	ENERGY RV-K FOC 1kV 1x500