

TABLE OF CONTENTS

		Page
English	English	2
Deutsch	German	3
Français	French	4
Español	Spanish	5
Italiano	Italian	6
български	Bulgarian	7
Čeština	Czech	8
Dansk	Danish	9
Eesti	Estonian	10
ελληνικά	Greek	11
Hrvatski	Croatian	12
Latviešu	Latvian	13
Lietuvių	Lithuanian	14
Magyar	Hungarian	15
Nederlands	Dutch	16
Polski	Polish	17
Português	Portuguese	18
Română	Romanian	19
Slovenčina	Slovakian	20
Slovenščina	Slovenian	21
Suomi	Finnish	22
Svenska	Swedish	23
Norwegian Bokmål	Norwegian	24
Türkçe	Turkisch	25

DECLARATION OF PERFORMANCE

No.: CPR-Fo-287

1. ID code of the product-type:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Intended use:

Cable for communication purposes, in buildings and other civil engineering works and subject to performance requirements on reaction to fire.

3. Manufacturer:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Germany

4. Authorised representative:

N/A

5. System acc. AVCP:

System 1+

6a. Harmonised standard:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Notified body:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Declared performance:

	Performance	Harmonized techn. Spec.
Reaction to fire	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Dangerous substances	npd	

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. 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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Kenncode des Produktes:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Verwendungszweck:

Kommunikationsversorgung in Gebäuden und anderen Bauwerken mit dem Ziel, die Entstehung und Ausbreitung von Feuer und Rauch zu begrenzen.

3. Hersteller:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Germany

4. Bevollmächtigter Vertreter:

N/A

5. System gemäß AVCP:

System 1+

6a. Harmonisierte Norm:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Notifizierte Stelle:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Erklärte Leistungen:

	Leistung	Harmonisierte Norm
Brandverhalten	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Gefährliche Stoffe	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 von Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Katarzyna Synowiec

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

Joanna Polus

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Code d'identification du type de produit:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Usage(s) prévu(s):

Câble pour applications générales dans les ouvrages de construction et autres travaux de génie civil soumis aux exigences de performance de la réaction au feu.

3. Fabricant:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Allemagne

4. Mandataire:

N/A

5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Système 1+

6a. Norme harmonisée:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Organisme(s) notifié(s):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Performance(s) déclarée(s):

	Performance	Norme harmonisée
Réaction eu feu	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
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 et au nom de Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann *Katarzyna Synowiec*

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Código de identificación del tipo de producto:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Usos previstos:

Cables destinados a comunicaciones, en edificios y otras obras de ingeniería civil y sujetos a requisitos de prestaciones de reacción al fuego.

3. Fabricante:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Alemania

4. Representante autorizado:

N/A

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

Sistemas 1+

6a. Norma armonizada:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Organismos notificados:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Prestaciones declaradas:

	Prestaciones	Norma armonizada
Reacción al fuego	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Sustancias peligrosas	npd	

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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

 





Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Usi previsti:

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

3. Fabbricante:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlino / Germania

4. Mandatario:

N/A

5. Sistemi di AVCP:

Sistemi 1+

6a. Norma armonizzata:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Organismi notificati:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Prestazioni dichiarate:

	Prestazione	Norma armonizzata
Reazione al fuoco	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Sostanze pericolose	npd	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme della 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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlino, 10.11.2023

 





Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Идентификационен Номер:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Предвидена Употреба:

Това е кабел за комуникационни цели, в сгради и други строително-монтажни съоръжения, и той отговаря на изискванията за работа при наличие на пожар.

3. Производител:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Берлин / Германия

4. Упълномощен Представител:

N/A

5. Система AVCP:

Система 1+

6а. Хармонизиран Стандарт:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Нотифицирани Органи:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Деклариран Експлоатационни Показатели:

	Показател	Хармонизиран Стандарт
Реакция на огън	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Опасни Вещества	npd	

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

Подписано от името на Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Берлин, 10.11.2023

Julia Hollmann *Katarzyna Synowiec*

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Identifikační kód typu výrobku:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Účel použití:

Kabel pro komunikační účely v budovách a dalších stavbách, na který se vztahují výkonnostní požadavky ohledně reagování na oheň.

3. Výrobce:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Německo

4. Zplnomocněný zástupce:

N/A

5. Systém v souladu s AVCP:

Systém 1+

6a. Harmonizovaná norma:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Notifikovaný(é) subjekt(y):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

	Vlastnost	Harmonizovaná norma
Reakce na oheň	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Gefährliche Stoffe	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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Mez

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:

Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:

Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:

Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:

Alicja Okulicz-Walenia

1. Varetypens identifikationskode:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Tilsigtet anvendelse:

Kabel til kommunikationsformål i bygninger og andre anlæg og underlagt krav til ydeevne med hensyn til reaktion ved brand.

3. Fabrikant:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin/Tyskland

4. Bemyndiget repræsentant:

N/A

5. Systemet efter AVCP:

System 1+

6a. Harmoniseret standard:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Notificeret organ:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Deklareret ydeevne:

	Ydeevne	Harmoniseret standard
Modstandsdygtighed ved brand	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Indhold af farlige stoffer	npd	

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

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Tootetüübi identifitseerimiskood:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Sihtotstarve:

Sidekaabel, kasutamiseks hoonetes ja muudes rajatistes kooskõlas tuletundlikkuse kohta kehtivate toimivusnõuetega.

3. Tootja:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berliin / Saksamaa

4. Volitatud esindaja:

N/A

5. AVCP-süsteem:

Süsteem 1+

6a. Harmoneeritud standard:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Teavitatud asutus(ed):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Deklareeritud toimivus:

	Toimivus	Ühtlustatud standard
Tuletundlikkus	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Κωδικός αναγνώρισης τύπου προϊόντος:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Προβλεπόμενη χρήση:

Καλώδιο για σκοπούς επικοινωνίας, σε κτήρια και άλλα τεχνικά έργα, υποκείμενο σε απαιτήσεις απόδοσης που αφορούν την αντίδραση στην πυρκαγιά.

3. Κατασκευαστής:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Οδός Leipziger Straße 121
10117 Βερολίνο / Γερμανία

4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:

N/A

5. Σύστημα βάσει του Συστήματος Αξιολόγησης και Επαλήθευσης της Σταθερότητας της Απόδοσης (AVCP):

Σύστημα 1+

6α. Εναρμονισμένο πρότυπο:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Κοινοποιημένος οργανισμός:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Δηλωθείσα απόδοση:

	Απόδοση	Εναρμονισμένες τεχνικές προδιαγραφές
Αντίδραση στην πυρκαγιά	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Επικίνδυνες ουσίες	npd	

Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τις δηλωθείσες αποδόσεις. Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) υπ' αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που αναφέρεται ανωτέρω.

Υπογραφή για και εκ μέρους της Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Βερολίνο, 10.11.2023

Julia Hollmann *Katarzyna Synowiec*

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Identifikacijska oznaka: vrste proizvoda:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Namjenska uporaba:

Kabel za komunikacijske potrebe, u zgradama i ostalim građevinama podložen je posebnim uvjetima reakcije na požar.

3. Proizvođač:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Njemačka

4. Ovlašteni predstavnik:

N/A

5. Sistem prema AVCP:

Sistem 1+

6a. Usklađena norma:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Objavljena svojstva:

	Svojstva	Usklađena norma
Reakcija na vatru	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:

Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:

Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:

Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:

Alicja Okulicz-Walenia

1. Izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Paredzētā lietošana:

Kabelis komunikācijas mērķiem, ēkās un citos inženiertehniskajos darbos un saskaņā ar ekspluatācijas prasībām attiecībā uz degamību.

3. Ražotājs:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlīne / Vācija

4. Pilnvarotais pārstāvis:

N/A

5. Sistēma saskaņā ar AVCP:

Sistēma 1+

6a. Saskaņotais standarts:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Pazinotā(-ās) iestāde(-es):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):

	Ekspluatācijas īpašība	Saskaņotais standarts
Degamība	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Bīstamas vielas	npd	

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

Parakstīts ražotāja vārdā Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlīne, 10.11.2023

Julia Hollmann

Me

Alicja

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Produkto tipo identifikacinis kodas:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Naudojimo paskirtis:

Ryšio paskirties kabelis pastatams ir kitiems civilinės inžinerijos statiniams, kuriam keliami reakcijos į ugnį funkcionalumo reikalavimai.

3. Gamintojas:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlynas / Vokietija

4. Įgaliotasis atstovas:

N/A

5. Sistema pagal AVCP:

Sistemos 1+

6a. Darnusis standartas:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Deklaruojamos eksploatacines savybes:

	Eksploatacinės savybės	Darnusis standartas
Priešgaisrinės savybės	<i>B2ca-s1a,d0,a1</i>	<i>EN 50575:2014+A1:2016</i>
Pavojingos medžiagos	<i>npd</i>	

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 (gamintojas ir jo vardu) Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlynas, 10.11.2023

Julia Hollmann

Me

Alicja

Product Line
Manager:

Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:

Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:

Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:

Alicja Okulicz-Walenia

1. A terméktípus azonosító kódja:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Tervezett felhasználás:

Kábel kommunikációs célokra, épületekben és egyéb mélyépítési munkáknál, amely teljesíti a tűzállóság minőségi követelményeit.

3. Gyártó:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Németország

4. A meghatalmazott képviselő:

N/A

5. Az AVCP-rendszer(ek):

Rendszer 1+

6a. Harmonizált szabvány:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Bejelentett szerv(ek):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. A nyilatkozatban szereplő minőség(ek):

	Teljesítmény	Harmonizált szabvány
Tűzveszélyesség	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Identificatiecode van het producttype:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Beoogd gebruik:

Kabel voor communicatiedoeleinden, in gebouwen en andere civieltechnische werken en afhankelijk van prestatievereisten in geval van brand.

3. Fabrikant:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlijn / Duitsland

4. Gemachtigde:

N/A

5. Systeem volgens AVCP:

Systeem 1+

6a. Geharmoniseerde norm:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Aangemelde instantie(s):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Aangegeven prestatie(s):

	Prestatie	Geharmoniseerde norm
Brandgedrag	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlijn, 10.11.2023

Julia Hollmann *Katarzyna Synowiec*

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Kod identyfikacyjny typu produktu:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Przeznaczone zastosowanie:

Kable do zastosowań komunikacyjnych w budynkach i innych obiektach budownictwa lądowego zgodnie z wymaganiami dotyczącymi właściwości użytkowych w reakcji na ogień.

3. Producent:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Niemcy

4. Upoważniony przedstawiciel:

N/A

5. System według AVCP:

System 1+

6a. Norma zharmonizowana:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Jednostka notyfikowana:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

	Właściwość	Norma zharmonizowana
Reakcja na ogień	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Substancje niebezpieczne	npd	

Właściwości użytkowe produktu przedstawione powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana, zgodnie z Regulacją Regulation (EU) No 305/2011, na własną odpowiedzialność producenta przedstawionego powyżej.

Podpisane w imieniu producenta Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann *Katarzyna Synowiec*

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Código de identificação do produto-tipo:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Utilização prevista:

Cabo para fins de comunicação, em edifícios e outros trabalhos de engenharia civil e sujeito a requisitos de desempenho em caso de reação ao fogo.

3. Fabricante:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlim / Alemanha

4. Mandatário:

N/A

5. Sistema de acordo com AVCP:

Sistema 1+

6a. Norma harmonizada:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Organismo(s) notificado(s):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Desempenho(s) declarado(s):

	Desempenho	Norma harmonizada
Reação ao fogo	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlim, 10.11.2023

Julia Hollmann

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Domeniul de utilizare:

Cablu pentru comunicare, în clădiri și în alte lucrări de inginerie civilă, care îndeplinește cerințele de performanță privind reacția la foc.

3. Fabricant:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Germania

4. Reprezentant autorizat:

N/A

5. Sistem conform AVCP:

System 1+

6a. Standard armonizat:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Organism (organisme) notificat(e):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

	Performanță	Standard armonizat
Reacție la foc	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Substanțe periculoase	npd	

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

Semnata pentru și în numele fabricantului de către Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Identifikačný kód typu výrobku:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Určené používanie:

Kábel na komunikačné účely v budovách a ďalších dielach občianskeho inžinierstva a podlieha požiadavkám na výkonnosť pri reakcii na požiar.

3. Výrobca:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Nemecko

4. Splnomocnený zástupca:

N/A

5. Systém v súlade s AVCP:

Systém 1+

6a. Harmonizovaná norma:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Notifikovaný(é) subjekt(y):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Deklarovaná vlastnosť/Deklarované vlastnosti:

	Vlastnosť	Harmonizovaná norma
Reakcia na oheň	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Nebezpečné látky	npd	

Výkonnosť vyššie uvedeného produktu je v súlade so sériou deklarovaných výkonov. Toto vyhlásenie o výkonnosti sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 na základe výhradnej zodpovednosti výrobcu uvedeného vyššie.

Podpísal(a) za a v mene výrobcu Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Ms

Alicja

Product Line
Manager:

Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:

Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:

Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:

Alicja Okulicz-Walenia

1. Identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Predvidena uporaba:

Kabel za prenos komunikacijskih podatkov, položen v stavbah in gradbenih inženirskih objektih, ki mora izpolniti zahteve ustreznega požarnega razreda glede požarne odpornosti.

3. Proizvajalec:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Nemčija

4. Pooblaščen zastopnik:

N/A

5. Sistem potrjev. skladn. (AVCP):

Sistem 1+

6a. Usklajeni organ:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Priglašeni organi:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Deklarirane lastnosti:

	Lastnost	Usklajena tehnična specifikacija
Požarna odpornost	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Nevarne snovi	npd	

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z zbirko deklariranih lastnosti. 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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023







Product Line
Manager:

Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:

Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:

Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:

Alicja Okulicz-Walenia

1. Tuotetyypin tunniste:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Käyttötarkoitus:

Kaapeli viestintätarkoituksiin käytettäväksi rakennuksissa ja muissa rakennustekniikan kohteissa, joille on asetettu paloteknisiä suoritumisvaatimuksia.

3. Valmistaja:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berliini / Saksa

4. Valtuutettu edustaja:

N/A

5. AVCP-järjestelmähyväksyntä:

Järjestelmä 1+

6a. Yhdenmukaistettu standardi:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

	Suorituskyky	Yhdenmukaistettu standardi
Palokäyttäytyminen	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Vaaralliset aineet	npd	

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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berliini, 10.11.2023

Julia Hollmann

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:

Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:

Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:

Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:

Alicja Okulicz-Walenia

1. Produkttypens identifikationskod:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Avsedd användning:

Kabel för kommunikation i byggnader och andra anläggningar. Omfattas av kvalitetskrav för reaktion vid brandpåverkan.

3. Tillverkare:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Tyskland

4. Tillverkarens representant:

N/A

5. Systemet enligt AVCP:

Systemet 1+

6a. Harmoniserad standard:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Anmält/anmälda organ:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Angiven prestanda:

	Prestanda	Harmoniserad standard
Reaktion vid brandpåverkan	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
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 Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Identifikasjonskode for produktet:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Tiltenkt bruk:

Kabel til kommunikasjonsformål, i bygninger og andre sivilingeniørarbeider og underlagt ytelseskrav ved reaksjon på brann.

3. Produsent:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Tyskland

4. Autorisert representant:

N/A

5. System iht. AVCP:

Systemet 1+

6a. Harmonisert standard:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Sertifiseringsorgan:

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Ytelseserklæring(er):

	Ytelse	Harmonisert standard
Brannmotstand	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Innhold av farlige stoffer	npd	

Ytelseserklæringen for produktet beskrevet over, samsvarer med den angitte ytelsen.
Denne erklæringen er utstedt i henhold til EU-regulering nr 305/2011, under ansvaret til den den ovennevnte produsenten.

Signert for, og på vegne av, produsent Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann

Me

Alicja

Product Line
Manager:
Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:
Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:
Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:
Alicja Okulicz-Walenia

1. Ürün kimlik kodu:

FREEDM™ Gel-filled Central Tube Dielectric Armour Indoor Outdoor Cable

2. Kullanım amacı/amaçları:

Binalar ve diğer inşaat çalışmalarında, yangına karşı reaksiyon konusunda performans gerekliliklerine tabi olarak iletişim amaçlı kablo.

3. İmalatçı:

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG
Leipziger Straße 121
10117 Berlin / Almanya

4. Yetkili temsilci:

N/A

5. AVCP'ye göre Sistem:

Sistem 1+

6a. Harmonize standart:

EN 50575:2014+A1:2016

7. Onaylanmış kuruluş(/lar):

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28, 63069 Offenbach
Deutschland

8. Beyan edilen performans(lar):

	Performans	Harmonize standard
Yangına tepki	B2ca-s1a,d0,a1	EN 50575:2014+A1:2016
Tehlikeli maddeler	npd	

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 - Corning Optical Communications GmbH & Co. KG:

Berlin, 10.11.2023

Julia Hollmann *Katarzyna Synowiec*

Joanna Polus

Alicja Okulicz-Walenia

Product Line
Manager:

Julia Hollmann

Product Engineering
Supervisor:

Katarzyna Synowiec

EMEA Quality
Manager:

Joanna Polus

EMEA Environment &
Compliance Manager:

Alicja Okulicz-Walenia