

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. BK001060101

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

LIYCY

**2. Verwendungszweck(e):**

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

**3. Hersteller:**

böhmm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY

**4. Bevollmächtigter:**

-

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

AVCP: 3

**6. Harmonisierte Norm:**

EN 50575

**Notifizierte Stelle(n):**

NB 1014, 2479

**7. Erklärte Leistung(en):**

Brandverhalten: Eca  
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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Carsten Böhm**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017

## DECLARATION OF PERFORMANCE

No. BK001060101

1. **Unique identification code of the product type:**  
LIYCY
2. **Intended use:**  
Cable for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements.
3. **Manufacturer:**  
böhm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY
4. **Authorized representative:**  
-
5. **System/s of AVCP:**  
AVCP: 3
6. **Harmonized standard:**  
EN 50575  
  
**Notified body:**  
NB 1014, 2479
7. **Declared performances:**  
Reaction to fire: Eca  
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: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017

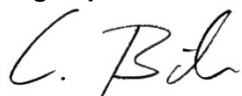
## DÉCLARATION DE PERFORMANCE

N° BK001060101

1. **Code d'identification unique du produit type:**  
LIYCY
2. **Usage(s) prévu(s):**  
Câble pour applications générales dans les ouvrages de construction soumis aux exigences de réaction au feu.
3. **Fabricant:**  
böhmm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY
4. **Mandataire:**  
-
5. **Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances (EVCP):**  
EVCP: 3
6. **Norme harmonisée:**  
EN 50575  
  
**Organisme(s) notifié(s):**  
NB 1014, 2479
7. **Performance(s) déclarée(s):**  
Réaction eu feu: Eca  
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: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. BK001060101

1. **Codice di identificazione unico del prodotto tipo:**  
LIYCY
2. **Usi previsti:**  
Cavi per applicazioni generali nei lavori di costruzione soggetti a prescrizioni di reazione al fuoco.
3. **Fabbricante:**  
böhmm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY
4. **Mandatario:**  
-
5. **Sistemi di VVCP:**  
AVCP: 3
6. **Norma armonizzata:**  
EN 50575  
  
**Organismi notificati:**  
NB 1014, 2479
7. **Prestazioni dichiarate:**  
Reazione al fuoco: Eca  
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: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm", is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017

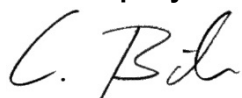
## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

n° BK001060101

1. **Código de identificación única del producto tipo:**  
LIYCY
2. **Usos previstos:**  
Cable sujeto a requisitos de reacción al fuego para aplicaciones generales en obras de construcción.
3. **Fabricante:**  
böhmm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY
4. **Representante autorizado:**  
-
5. **Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):**  
EVCP: 3
6. **Norma armonizada:**  
EN 50575  
  
**Organismos notificados:**  
NB 1014, 2479
7. **Prestaciones declaradas:**  
Reacción al fuego: Eca  
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 por: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. BK001060101

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

LIYCY

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

Cabluri pentru aplicații generale în lucrări de construcții care sunt conforme cu prescripțiile privind reacția la foc.

**3. Fabricant:**

böhm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY

**4. Reprezentant autorizat:**

-

**5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:**

AVCP: 3

**6. Standard armonizat:**

EN 50575

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

NB 1014, 2479

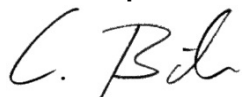
**7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):**

Reacție la foc: Eca

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.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017

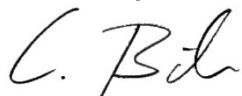
## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº. BK001060101

1. **Código de identificação único do produto tipo:**  
LIYCY
2. **Utilização(ões) prevista(s):**  
Cabos para aplicações gerais em trabalhos de construção sujeitas aos requisitos de reação ao fogo.
3. **Fabricante:**  
böhmm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY
4. **Mandatário:**  
-
5. **Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):**  
AVCP: 3
6. **Norma harmonizada:**  
EN 50575  
  
**Organismo(s) notificado(s):**  
NB 1014, 2479
7. **Desempenho(s) declarado(s):**  
Reação ao fogo: Eca  
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: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017

## PRESTATIEVERKLARING

Nr. BK001060101

1. **Unieke identificatiecode van het producttype:**  
LIYCY
2. **Beoogd(e) gebruik(en):**  
Elektrische leidingen en glasvezelleidingen voor algemeen gebruik in bouwwerken waarvoor eisen voor het brandgedrag van toepassing zijn.
3. **Fabrikant:**  
böhmm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY
4. **Gemachtigde:**  
-
5. **Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:**  
AVCP: 3
6. **Geharmoniseerde norm:**  
EN 50575  
  
**Aangemelde instantie(s):**  
NB 1014, 2479
7. **Aangegeven prestatie(s): Brandgedrag:Vrijkome**  
Brandgedrag: Eca  
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: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017



## PRESTANDEKLARATION

Nr. BK001060101

**1. Produkttypens unika identifikationskod:**

LIYCY

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

Elektrische leidingen en glasvezelleidingen voor algemeen gebruik in bouwwerken waarvoor eisen voor het brandgedrag van toepassing zijn.

**3. Tillverkare:**

böhmm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY

**4. Tillverkarens representant:**

-

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

AVCP: 3

**6. Harmoniserad standard:**

EN 50575

**Anmält/anmälda organ:**

NB 1014, 2479

**7. Angiven prestanda:**

Reaktion vid brandpåverkan: Eca  
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: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm".

Iserlohn, 6/20/2017

## YDEEVNEDEKLARATION

Nr. BK001060101

**1. Varetypens unikke identifikationskode:**

LIYCY

**2. Tilsigtet anvendelse:**

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

**3. Fabrikant:**

böhm Kabeltechnik GmbH

Hall-Str. 8

58638 Iserlohn

GERMANY

**4. Bemyndiget repræsentant:**

-

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

AVCP: 3

**6. Harmoniseret standard:**

EN 50575

**Notificeret organ/notificerede organer:**

NB 1014, 2479

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

Modstandsdygtighed ved brand: Eca

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 forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

**Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af: Carsten Böhm**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017

## YTELSES DEKLARASJON

Nr. BK001060101

1. **Unik identifikasjons kode for produktet:**  
LIYCY
2. **Anvendelses område/områder:**  
Kabel for generell bruk i byggverk, avhengig av gjeldende brannkrav.
3. **Produsent:**  
böhmm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY
4. **Bemyndiget representant:**  
-
5. **System/systemer for bedømming og fortløpende kontroll av ytelse:**  
AVCP: 3
6. **Harmonisert standard:**  
EN 50575  
  
**Sertifiserings organ:**  
NB 1014, 2479
7. **Ytelser deklarasjon(er) / erklæring(er):**  
Brannmotstand: Eca  
Innhold av farlige stoffer: NPD

Ytelser 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: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm".

Iserlohn, 6/20/2017

## SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. BK001060101

**1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:**

LIYCY

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

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

**3. Valmistaja:**

böhmm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY

**4. Valtuutettu edustaja:**

-

**5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:**

AVCP: 3

**6. Yhdenmukaistettu standardi:**

EN 50575

**Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:**

NB 1014, 2479

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

Palkkäyttäytyminen: Eca  
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: Carsten Böhm**

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm".

Iserlohn, 6/20/2017

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR. BK001060101

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**  
LIYCY
2. **Przeznaczone zastosowanie:**  
Kable i przewody do zastosowań ogólnych w obiektach budowlanych o określonej klasie odporności pożarowej.
3. **Producent:**  
böhm Kabeltechnik GmbH  
Hall-Str. 8  
58638 Iserlohn  
GERMANY
4. **Upoważniony przedstawiciel:**  
-
5. **Systemy AVCP:**  
AVCP: 3
6. **Norma zharmonizowana:**  
EN 50575  
  
**Jednostka notyfikowana:**  
NB 1014, 2479
7. **Deklarowane własności użytkowe:**  
Reakcja na ogień: Eca  
Substancje niebezpieczne: NPĐ

Właściwości użytkowe produktu przedstawiona 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: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 6/20/2017