

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. BK001900401

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

HMH/HMH-EB

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

7. Erklärte Leistung(en):

Brandverhalten: Dca - s2,d2,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 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. BK001900401

1. **Unique identification code of the product type:**
HMH/HMH-EB
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
7. **Declared performances:**
Reaction to fire: Dca - s2,d2,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: Carsten Böhm

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

Iserlohn, 6/20/2017

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

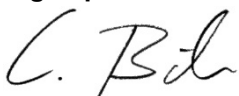
N° BK001900401

1. **Code d'identification unique du produit type:**
HMH/HMH-EB
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
7. **Performance(s) déclarée(s):**
Réaction eu feu: Dca - s2,d2,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: Carsten Böhm

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

Iserlohn, 6/20/2017

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. BK001900401

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:**
HMH/HMH-EB

- 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

- 7. Prestazioni dichiarate:**
Reazione al fuoco: Dca - s2,d2,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: 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

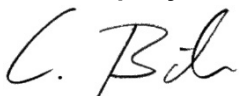
n° BK001900401

1. **Código de identificación única del producto tipo:**
HMH/HMH-EB
2. **Usos previstos:**
Cable sujeto a requisitos de reacción al fuego para aplicaciones generales en obras de construcción.
3. **Fabricante:**
böhm 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
7. **Prestaciones declaradas:**
Reacción al fuego: Dca - s2,d2,a1
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 light grey background.

Iserlohn, 6/20/2017

DECLARAIA DE PERFORMANĂ

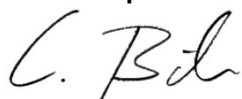
Nr. BK001900401

1. **Cod unic de identificare al produsului tip:**
HMH/HMH-EB
2. **Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):**
Cabluri pentru aplicaii generale în lucrări de construcii care sunt conforme cu prescripiile privind reacia la foc.
3. **Fabricant:**
böhm Kabeltechnik GmbH
Hall-Str. 8
58638 Iserlohn
GERMANY
4. **Reprezentant autorizat:**
-
5. **Sistemul (sistemele) de evaluare i de verificare a constanei performanei:**
AVCP: 3
6. **Standard armonizat:**
EN 50575

Organism (organisme) notificat(e):
NB 1014
7. **Performana (performane) declarată (declarate):**
Reactie la foc: Dca - s2,d2,a1
Substante periculoase: NPD

Performana produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performane declarate. Această declaraie de performană este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru i în numele fabricantului de către: Carsten Böhm

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

Iserlohn, 6/20/2017

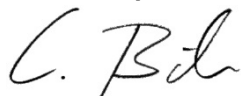
DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**Nº. BK001900401**

- 1. Código de identificação único do produto tipo:**
HMH/HMH-EB
- 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
- 7. Desempenho(s) declarado(s):**
Reação ao fogo: Dca - s2,d2,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: 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. BK001900401

1. **Unieke identificatiecode van het producttype:**
HMH/HMH-EB
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
7. **Aangegeven prestatie(s): Brandgedrag:Vrijkome**
Brandgedrag: Dca - s2,d2,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: Carsten Böhm

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

Iserlohn, 6/20/2017

PRESTANDEDEKLARATION

Nr. BK001900401

1. **Produkttypens unika identifikationskod:**
HMH/HMH-EB
 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
7. **Angiven prestanda:**
Reaktion vid brandpåverkan: Dca - s2,d2,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: Carsten Böhm

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

Iserlohn, 6/20/2017

YDEEVNEDEKLARATION

Nr. BK001900401

1. **Varetypens unikke identifikationskode:**
HMH/HMH-EB
2. **Tilsligtet 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
7. **Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:**
Modstandsdygtighed ved brand: Dca - s2,d2,a1
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. BK001900401**

- 1. Unik identifikasjons kode for produktet:**
HMH/HMH-EB
- 2. Anvendelses område/områder:**
Kabel for generell bruk i byggverk, avhengig av gjeldende brannkrav.
- 3. Produsent:**
böhm 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
- 7. Ytelses deklarasjon(er) / erklæring(er):**
Brannmotstand: Dca - s2,d2,a1
Innhold av farlige stoffer: NPD

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: Carsten Böhm



Iserlohn, 6/20/2017

SUORITUSTASOILMOITUS

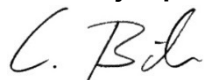
Nro. BK001900401

- Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:**
HMH/HMH-EB
- Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):**
Kaapecti yleisiin käyttötarkoituksiin rakennuskohteissa, joille on asetettu paloteknistä käyttäytymistä koskevia vaatimuksia.
- Valmistaja:**
böhmm Kabeltechnik GmbH
Hall-Str. 8
58638 Iserlohn
GERMANY
- Valtuutettu edustaja:**
-
- Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:**
AVCP: 3
- Yhdenmukaistettu standardi:**
EN 50575

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:
NB 1014
- Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:**
Palkäyttäytyminen: Dca - s2,d2,a1
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. BK001900401

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**
HMH/HMH-EB
2. **Przeznaczone zastosowanie:**
Kable i przewody do zastosowań ogólnych w obiektach budowlanych o określonej klasie odporności pożarowej.
3. **Producent:**
böhmm 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
7. **Deklarowane własności użytkowe:**
Reakcja na ogień: Dca - s2,d2,a1
Substancje niebezpieczne: NPD

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".

Iserlohn, 6/20/2017