

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)**

Regolamento UE n. 305/2011

N.° IRC59

**1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**H07Z1-K Type 2 unipolare 450/750 V, sezioni fino a 6 mm<sup>2</sup>**2. Uso previsto:**

Alimentazione elettrica in costruzioni ed altre opere di ingegneria civile con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo.

**3. Fabbricante:**

IRCE S.p.A. via Lasie 12/a IMOLA (BO) ITALY

**4. Mandatario:**

---

**5. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni:**

AVCP Sistema 1+

**6. Norma armonizzata:**

EN 50575:2014+A1:2016

**7. Organismo Notificato:**

NB0051

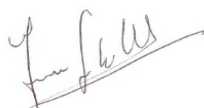
**8. Prestazioni dichiarate:**Reazione al fuoco : C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1

Sostanze pericolose : NPD

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene emessa sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante sopracitato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Ing. Gandolfi Colleoni Francesco – Dir. Ricerca e Sviluppo



IMOLA, 10/02/2022

**DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)**

N.° IRC59

Regulation UE n. 305/2011

**1. Unique identification code of the product-type:**H07Z1-K Type 2 single core 450/750 V, sections up to 6 mm<sup>2</sup>**2. Intended use:**

Supply of electricity in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke.

**3. Manufacturer:**

IRCE S.p.A. via Lasie 12/a IMOLA (BO) ITALY

**4. Authorized representative:**

---

**5. System of Assessment and Verification of Constancy and Performance:**

AVCP System 1+

**6. Harmonized standard:**

EN 50575:2014+A1:2016

**7. Notified body:**

NB0051

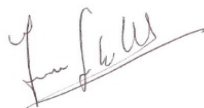
**8. Declared performances:**Reaction to fire : C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1

Dangerous substances : NPD

The performance of the product identified above is in conformity to all the declared performances. This disclaimer is issued under the sole responsibility of the manufacturer above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Eng. Gandolfi Colleoni Francesco – Research and Development Dept.



IMOLA, 10/02/2022

**LEISTUNGSERKLÄRUNG (DoP)**

N.° IRC59

Verordnung (EU) Nr. 305/2011

**1. Eindeutiger Kenncode des Produktes - Types:**H07Z1-K Type 2 einadrig 450/750 V, Querschnitte bis 6 mm<sup>2</sup>**2. Verwendungszweck:**

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

**3. Hersteller:**

IRCE S.p.A. via Lasie 12/a IMOLA (BO) ITALY

**4. Bevollmächtigter:**

---

**5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

AVCP System 1+

**6. Harmonisierte Norm:**

EN 50575:2014+A1:2016

**7. Zertifizierungsstelle:**

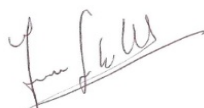
NB0051

**8. Erklärte Leistungen:**Brandverhalten : C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1

Gefahrstoffe : NPD

Die Leistung des vorstehenden Produktes 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:  
Ing. Gandolfi Colleoni Francesco – Forschung und Entwicklung Abt.



IMOLA, 10/02/2022