

## DECLARATION OF PERFORMANCE

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE / DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DoP no.TR/TK/2018/0020 Rev. 0

Unique identification code of the product-type:

*Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: / Código de identificación única del producto tipo:*

**BS 7870-3.22 - Single core XLPE insulated split concentric cable with aluminium conductor (Class 1), having low emission of smoke and corrosive gases when affected by fire - Rated voltage 0.6/1 kV - 1x35+25+16 mm<sup>2</sup>**

**Intended use:** Supply of electric cable in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke.

*Usi previsti:* Fornitura di cavi elettrici negli edifici e in altri lavori di ingegneria civile con l'obiettivo di limitare la generazione e la diffusione del fuoco e del fumo.

*Usos previstos:* Suministro de cables eléctricos en edificios y otras obras de ingeniería civil con el objetivo de limitar la generación y propagación de incendios y humo.

Manufacturer: / Fabricante: / Fabricante:

**Tratos (UK) Limited**

**School Lane - Knowsley - United Kingdom**

**Tel: +44 (0)151 548 3888 - E-mail: info@tratos.co.uk**

**www.tratos.co.uk**

**Declared performances: / Prestazioni dichiarate: / Prestaciones declaradas:**

|   | Performance / Prestazione / Prestacione | Harmonised standard / Norma Armonizzata / Norma armonizada |
|---|---|--|
| Reaction to fire<br>Reazione al fuoco<br>Reacción al fuego            | <b>B2ca-s1a,d1,a1</b>                   | <b>EN 50575:2014</b><br>+<br><b>EN 50575/A1:2016</b>       |
| Dangerous substances<br>Sostanze pericolose<br>Substancias peligrosas | <b>None / Nessuna / Ninguna</b>         |  |

**System of AVCP: / Sistema di VVCP: / Sistema de EVCP: 1+**

**Notified bodies: / Organismi notificati: / Organismos notificados: BASEC - 2661**

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) n° 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

*La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene emessa in conformità al regolamento UE n. 305/2011 sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato.*

*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) n° 305/2011 bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.*

Knowsley, 03/12/2017

President of  
**Tratos Cavi S.p.A.**  
Ing. **Albano Bragagni**