

[BG]

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№: LSKTT0000005

[2]

Уникален идентификационен код на типа продукт:

LSKTT0000005

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

Предвидена употреба:

КАБЕЛИ ЗА ОБЩО ПРИЛОЖЕНИЕ ПРИ СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИ-ТЕ РАБОТИ, ЗА КОИТО ИМА ИЗИСКВАНИЯ ПО ОТНОШЕНИЕ РЕАКЦИЯ НА ОГЪН.

Производител:

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

Упълномощен

представител:

-

Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:

3

Хармонизиран стандарт:

EN50575:2014+A1:2016

Нотифициран орган:

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики

Експлоатационни показатели

Реакция на огън

Клас

E<sub>ca</sub>

Отделяне на дим

NPD

Пламъчни капки/частици

NPD

Киселинност

NPD

Опасни вещества

NPD

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Име:

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

Място:

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

Дата на издаване:

27.06.2017

[CS]  
**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
**č.: LSKTT0000005**

[2]

**Jedinečný identifikační kód typu výrobku:**

**LSKTT0000005**

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Zamýšlené použití:**

KABELY PRO VŠEOBECNÉ POUŽITÍ VE STAVBÁCH VE VZTAHU K POŽADAVKŮM REAKCE NA OHEŇ

**Výrobce:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Zplnomocněný zástupce:**

-

**Systém POSV:**

3

**Harmonizovaná norma:**

EN50575:2014+A1:2016

**Oznámený subjekt:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:**

**Základní charakteristiky**

**Vlastnosti**

**Chování při požáru**

**Třída**

E<sub>ca</sub>

**Tvoření kouře**

NPD

**Odkapávání/odpadání při hoření**

NPD

**Kyselost**

NPD

**Nebezpečné látky**

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:

**Jméno:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Místo:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Datum vydání:**

27.06.2017

[DA]

## YDEEVNEDEKLARATION

Nr.: LSKTT0000005

[2]

Varetypens unikke identifikationskode:

**LSKTT0000005**

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Tilsigtet anvendelse:**

KABLER TIL ALMINDELIG ANVENDELSE INDENFOR BYGGE OG ANLÆG MED KRAV TIL BRANDREAKTION

**Fabrikant:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Bemyndiget repræsentant:** -

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

3

**Harmoniseret standard:** EN50575:2014+A1:2016

**Notificeret organ:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

**Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:**

**Væsentlige egenskaber**

**Ydeevne**

**Reaktion ved brand**

**Klasse**

E<sub>ca</sub>

**Røgudvikling**

NPD

**Brændende afdrypning/nedfald**

NPD

**Aciditet**

NPD

**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:

**Navn:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Sted:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Dato:**

27.06.2017

[DE]  
**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
**Nr.: LSKTT0000005**

[2]

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

**LSKTT0000005**  
ECOSENSE ®  
64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Verwendungszweck:**

KABEL/LEITUNG FÜR ALLGEMEINE ANWENDUNGEN IN BAUWERKEN IN BEZUG AUF DIE ANFORDERUNGEN AN DAS BRANDVERHALTEN

**Hersteller:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.  
MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356  
91401 TRENČIANSKA TEPLÁ  
SLOVAKIA  
WWW.LEONI.COM  
+421 (0)32-6550-200

**Bevollmächtigter:**

-

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

3

**Harmonisierte Norm:**

EN50575:2014+A1:2016

**Notifizierte Stelle:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Erklärte Leistungen:**

**Wesentliche Eigenschaften**

**Leistung**

**Brandverhalten**

**Klasse**

E<sub>ca</sub>

**Rauchentwicklung**

NPD

**Brennendes Abtropfen/Abfallen**

NPD

**Azidität**

NPD

**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 des Herstellers von:

**Name:**

WOLFGANG LÖSCH  
MANAGING DIRECTOR

**Ort:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Datum:**

27.06.2017

[EL]

## ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ Αριθ.: LSKTT0000005

[2]

Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

**LSKTT0000005**

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

### Προβλεπόμενη χρήση:

ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΔΟΜΙΚΑ ΈΡΓΑ, ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΤΑΙ ΣΕ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗ ΦΩΤΙΑ

### Κατασκευαστής:

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

### Εξουσιοδοτημένος

αντιπρόσωπος:

-

Σύστημα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):

3

Εναρμονισμένα πρότυπα: EN50575:2014+A1:2016

### Κοινοποιημένος οργανισμός:

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

### Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

#### Βασικά χαρακτηριστικά

#### Απόδοση

#### Συμπεριφορά σε πυρκαγιά

Κλάση

E<sub>ca</sub>

Παραγωγή καπνού

NPD

Φλεγόμενα σταγονίδια/σωματίδια

NPD

Οξύτητα

NPD

#### Επικίνδυνες ουσίες

NPD

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

#### Όνομα:

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

#### Τόπος:

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

#### Ημερομηνία έκδοσης:

27.06.2017

[EN]

## DECLARATION OF PERFORMANCE

**No: LSKTT0000005**

[2]

**Unique identification code of the product-type:**

**LSKTT0000005**

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Intended use:**

CABLE FOR GENERAL APPLICATIONS IN CONSTRUCTION WORKS SUBJECT TO REACTION TO FIRE REQUIREMENTS

**Manufacturer:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Authorised representative:** -

**System of AVCP:**

3

**Harmonised standard:**

EN50575:2014+A1:2016

**Notified body:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

**Declared performances:**

**Essential characteristics**

**Performance**

**Reaction to fire**

**Class**

E<sub>ca</sub>

**Smoke production**

NPD

**Flaming droplets/particles**

NPD

**Acidity**

NPD

**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 the manufacturer by:

**Name:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Place:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Date of issue:**

27.06.2017

[ES]

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

no: LSKTT0000005

[2]

Código de identificación única del producto tipo:

LSKTT0000005

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

### Usos previstos:

CABLE SUJETO A REQUISITOS DE REACCIÓN AL FUEGO PARA APLICACIONES GENERALES EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN

### Fabricante:

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

Representante autorizado: -

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

3

Norma armonizada:

EN50575:2014+A1:2016

Organismos notificados:

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

### Prestaciones declaradas:

#### Características esenciales

#### Prestaciones

#### Comportamiento al fuego

Clase

E<sub>ca</sub>

Generación de humo

NPD

Gotas/Partículas inflamadas

NPD

Acidez

NPD

#### 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:

Nombre:

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

Lugar:

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

Fecha de emisión:

27.06.2017

[ET]

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr: LSKTT0000005

[2]

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

LSKTT0000005

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Kavandatud kasutusala:**

EHITUSTÖÖDEL KASUTATAVAD ÜLDTARBEKAABLITE REAGEERIMISE NÕUDED TULELE

**Tootja:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Volitatud esindaja:**

-

**Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:**

3

**Ühtlustatud standard:**

EN50575:2014+A1:2016

**Teavitatud asutus:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Deklareeritud toimivus:**

**Põhiomadused**

**Toimivus**

**Põlemiskäitumine**

**Klass**

E<sub>ca</sub>

**Suitsu eraldumine**

NPD

**Põlevad tilgad/osakesed**

NPD

**Happesus**

NPD

**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:

**Nimi:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Koht:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Väljaandmise kuupäev:**

27.06.2017



[FI]

## SUORITUSTASOILMOITUS

**Nro: LSKTT0000005**

[2]

**Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:**

**LSKTT0000005**  
ECOSENSE ®  
64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Aiottu käyttötarkoitus:**

KAAPELI YLEISIIN KÄYTTÖTARKOITUKSIIN RAKENNUSKOHTEISSA, JOILLE ON ASETETTU PALOTEKNISTÄ KÄYTTÄYTYMISTÄ KOSKEVIA VAATIMUKSIA.

**Valmistaja:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.  
MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356  
91401 TRENČIANSKA TEPLÁ  
SLOVAKIA  
WWW.LEONI.COM  
+421 (0)32-6550-200

**Valtuutettu edustaja:**

-

**Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä:**

3

**Yhdenmukaistettu standardi:** EN50575:2014+A1:2016

**Ilmoitettu laitos:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:**

<b>Olennaiset ominaisuudet</b>	<b>Suoritustaso</b>
<b>Palotekninen käyttäytyminen</b>	
<b>Luokka</b>	E <sub>ca</sub>
<b>Savunmuodostus</b>	NPD
<b>Palavat pisarat/osat</b>	NPD
<b>Happamuus</b>	NPD
<b>Vaaralliset aineet</b>	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:

**Nimi:**

WOLFGANG LÖSCH  
MANAGING DIRECTOR

**Paikka:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Aika:**

27.06.2017

[FR]

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No: LSKTT0000005

[2]

Code d'identification unique du produit type:

LSKTT0000005

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

Usage prévu:

CÂBLE POUR APPLICATIONS GÉNÉRALES DANS LES OUVRAGES DE CONSTRUCTION SOUMIS AUX EXIGENCES DE RÉACTION AU FEU

Fabricant:

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

Mandataire:

-

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

3

Norme harmonisée:

EN50575:2014+A1:2016

Organisme notifié:

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles

Performance

Réaction au feu

Classe

E<sub>ca</sub>

Production de fumée

NPD

Production de gouttelettes / de particules enflammées

NPD

Acidité

NPD

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 des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Nom:

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

Lieu de délivrance:

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

Date de délivrance:

27.06.2017

[HR]  
**IZJAVA O SVOJSTVIMA**  
**Br.: LSKTT0000005**

[2]

**Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**

**LSKTT0000005**  
ECOSENSE ®  
64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Namjena:**

KABELI ZA OPĆU UPORABU PRI GRADNJI KOJI PODLIJEŽU ZAHTJEVIMA ZAŠTITE OD POŽARA

**Proizvođač:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.  
MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356  
91401 TRENČIANSKA TEPLÁ  
SLOVAKIA  
WWW.LEONI.COM  
+421 (0)32-6550-200

**Ovlašteni predstavnik:**

-

**Sustav za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):**

3

**Usklađena norma:**

EN50575:2014+A1:2016

**Prijavljeno tijelo:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Objavljena svojstva:**

<b>Bitna svojstva</b>	<b>Snaga</b>
<b>Reakcija na požar</b>	
<b>Razred</b>	E <sub>ca</sub>
<b>Stvaranje dima</b>	NPD
<b>Kapanje/odvajanje zapaljenih dijelova</b>	NPD
<b>Aciditet</b>	NPD
<b>Opasne tvari</b>	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:

**Ime:**

WOLFGANG LÖSCH  
MANAGING DIRECTOR

**Mjesto:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Datum izdavanja:**

27.06.2017

[HU]

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

**Száma: LSKTT0000005**

[2]

**A terméktípus egyedi azonosító kódja:**

**LSKTT0000005**

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Felhasználás célja:**

ÁLTALÁNOS ALKALMAZÁSÚ VEZETÉKEK ÉPÍTÉSI MUNKÁLATAI A TŰZVESZÉLYESSÉGI KÖVETELMÉNYEK SZERINT

**Gyártó:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**A meghatalmazott képviselő: -**

**Az AVCP-rendszer:**

3

**Harmonizált szabvány:**

EN50575:2014+A1:2016

**Bejelentett szerv:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

**A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):**

**Alapvető tulajdonságok**

**Teljesítmény**

**Tűzveszélyesség**

**Osztály**

E<sub>ca</sub>

**Füstképződés**

NPD

**Égve csepegés/anyag hullás**

NPD

**Savasság**

NPD

**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:

**Név:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Hely:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Kibocsátás dátuma:**

27.06.2017

[IT]  
**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**N.: LSKTT0000005**

[2]

**Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**

**LSKTT0000005**  
ECOSENSE ®  
64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Usi previsti:**

CAVO/CONDUTTORE ISOLATO PER APPLICAZIONI GENERALI NEI LAVORI DI COSTRUZIONE SOGGETTI A PRESCRIZIONI DI REAZIONE AL FUOCO

**Fabbricante:** LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.  
MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356  
91401 TRENČIANSKA TEPLÁ  
SLOVAKIA  
WWW.LEONI.COM  
+421 (0)32-6550-200

**Mandatario:**

-

**Sistemi di VVCP:**

3

**Norma armonizzata:** EN50575:2014+A1:2016

**Organismi notificati:**

NB 0366  
VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Prestazioni dichiarate:**

<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>
<b>Reazione al fuoco</b>	
<b>Classe</b>	E <sub>ca</sub>
<b>Produzione di fumi</b>	NPD
<b>Caduta di gocce bollenti o materiale ardente</b>	NPD
<b>Acidità</b>	NPD
<b>Sostanze pericolose</b>	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:

**Nome e cognome:** WOLFGANG LÖSCH  
MANAGING DIRECTOR

**Luogo:** 91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Data di emissione:** 27.06.2017

[LT]  
**EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA**  
**Nr.: LSKTT0000005**

[2]

**Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:**

**LSKTT0000005**

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Naudojimo paskirtis:**

BENDROSIOS PASKIRTIES STATYBOS DARBUOSE NAUDOJAMI KABELIAI, KURIEMS KELIAMI REAKCIJOS Į UGNĮ REIKALAVIMAI

**Gamintojas:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Įgaliotasis atstovas:**

-

**Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:**

3

**Darnusis standartas:**

EN50575:2014+A1:2016

**Notifikuotoji įstaiga:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

**Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):**

**Esminės savybės**

**Galia**

**Reakcija į ugnį**

**Klasė**

E<sub>ca</sub>

**Dūmų susidarymas**

NPD

**Liepsnojančios lašeliai arba dalelės**

NPD

**Rūgštingumas**

NPD

**Pavojingos medžiagos**

NPD

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 (gamintojo ir jo vardu):

**Vardas ir pavardė:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Vieta:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Išdavimo data:**

27.06.2017

[LV]  
**EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA**  
**Nr.: LSKTT0000005**

[2]

**Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:**

**LSKTT0000005**  
ECOSENSE ®  
64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Paredzētais izmantojums:**

UGUNSDROŠĪBAS PRASĪBĀM ATBILSTOŠI VISPĀRĪGA LIETOJUMA KABELĪ CELTNIECĪBAS DARBOS

**Ražotājs:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.  
MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356  
91401 TRENČIANSKA TEPLÁ  
SLOVAKIA  
WWW.LEONI.COM  
+421 (0)32-6550-200

**Pilnvarotais pārstāvis:**

-

**Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma:**

3

**Saskaņotais standarts:**

EN50575:2014+A1:2016

**Paziņotā iestāde:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):**

**Būtiskas īpašības**

**Jauda**

**Ugunsreakcija**

**Klase**

E<sub>ca</sub>

**Dūmu izplatīšanās**

NPD

**Deģoši atlikumi/atkritumi**

NPD

**Skābuma pakāpe**

NPD

**Bīstamās vielas**

NPD

Iepriekš 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:

**Vārds, uzvārds:**

WOLFGANG LÖSCH  
MANAGING DIRECTOR

**Vieta:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Izdošanas datums:**

27.06.2017

[MT]

## DIKJARAZZJONI TA'PRESTAZZJONI

Nru.: LSKTT0000005

[2]

Kodiċi uniku ta'identifikazzjoni tat-tip tal-prodott:

LSKTT0000005

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Użu intenzjonat::**

KEJBILS LI JINTUŻAW B'MOD ĠENERALI F'XOGĦOLIJIET TA' KOSTRUZZJONI SUĠĠETTI GĦAL REAZZJONI GĦAL REKWIŻITI KONTRA L-ĦRUQ

**Manifattur:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Rappreżentant awtorizzat:**

-

**Sistema taapos;AVCP:**

3

**Standard armonizzat:**

EN50575:2014+A1:2016

**Korp nnotifikat:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

**Prestazzjoni/jiet ddikjarata/i:**

**Karatteristiċi essenzjali**

**Prestazzjoni**

**Reazzjoni għan-nar**

**Klassi**

E<sub>ca</sub>

**Fluq ta'duħħan**

NPD

**Qtar/titjir li jieħdu n-nar**

NPD

**Aċidità**

NPD

**Sustanzi perikolużi**

NPD

Il-prestazzjoni tal-prodott identifikat hawn fuq hija konformi mal-prestazzjonijiet iddikjarati. Din id-dikjarazzjoni ta'prestazzjoni hija maħruġa, skont ir-Regolament (UE) Nru 305/2011, taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur identifikat hawn fuq.

Iffirmat għal u f'isem il-manifattur minn:

**Isem:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Post:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Data tal-ħruġ:**

27.06.2017



[NL]

## PRESTATIEVERKLARING

Nr.: LSKTT0000005

[2]

Unieke identificatiecode van het producttype:

LSKTT0000005

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

### Beoogd gebruik:

KABEL VOOR ALGEMEEN GEBRUIK IN BOUWWERKEN WAARVOOR EISEN VOOR HET BRANDGEDRAG VAN TOEPASSING ZIJN

### Fabrikant:

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

### Gemachtigde:

-

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

3

Geharmoniseerde norm: EN50575:2014+A1:2016

### Aangemelde instantie:

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

### Aangegeven prestatie(s):

#### Belangrijkste eigenschappen

#### Prestaties

#### Materiaalgedrag bij brand

Klasse

E<sub>ca</sub>

Rookontwikkeling

NPD

Brandende druppels/deeltjes

NPD

Aciditeit

NPD

#### 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:

### Naam:

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

### Plaats:

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

### Datum van afgifte:

27.06.2017

[NO]  
**YTEEVNEDEKLARASJON**  
**Nr.: LSKTT0000005**

[2]

**Produkttypens unike identifikasjonskode:**

**LSKTT0000005**  
ECOSENSE ®  
64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Tiltenkt bruk:**

KABEL/LEDNING FOR FAST INSTALLASJON I BYGGVERK HVOR BRANNKRAV FORELIGGER

**Produsent:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.  
MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356  
91401 TRENČIANSKA TEPLÁ  
SLOVAKIA  
WWW.LEONI.COM  
+421 (0)32-6550-200

**Autorisert representant:**

-

**System for vurdering og kontroll av konstansen av yteevnen (AVCP):**

3

**Harmonisert standard:**

EN50575:2014+A1:2016

**Teknisk kontrollorgan:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Deklarert yteevne:**

**Vesentlige egenskaper**

**Yteevne**

**Reaksjon ved brann**

**Klasse**

E<sub>ca</sub>

**Røktvikling**

NPD

**Brennende avdrypp/partikler**

NPD

**Acititet**

NPD

**Farlige stoffer**

NPD

Yteevnen til overnevnte produkt er i samsvar med den deklarererte yteevnen. Denne ytelseerklæringen er utarbeidet i samsvar med forordning (EU) nr.305/2011 med eneansvar for produsenten som er nevnt ovenfor.

Signert for produsenten og på produsentens vegne av:

**Navn:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Sted:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Dato:**

27.06.2017

[PL]

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: LSKTT0000005

[2]

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

LSKTT0000005

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

KABLE I PRZEWODY DO ZASTOSOWAŃ OGÓLNYCH W OBIEKTACH BUDOWLANYCH O OKREŚLONEJ KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ

**Producent:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Upoważniony przedstawiciel: -**

**System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

3

**Norma zharmonizowana:**

EN50575:2014+A1:2016

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

**Deklarowane właściwości użytkowe:**

**Cechy istotne**

**Właściwości użytkowe**

**Reakcja na ogień**

**Klasa**

E<sub>ca</sub>

**Wytwarzanie się dymu**

NPD

**Płonące kropelki / cząsteczki**

NPD

**Kwasowość**

NPD

**Substancje niebezpieczne**

NPD

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Imię i nazwisko:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Miejsce:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Data wydania:**

27.06.2017

[PT]

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO****N.o: LSKTT0000005**

[2]

**Código de identificação único do produto-tipo:****LSKTT0000005**

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Utilização prevista:**

CABO PARA APLICAÇÕES GERAIS EM TRABALHOS DE CONSTRUÇÃO SUJEITAS AOS REQUISITOS DE REAÇÃO AO FOGO

**Fabricante:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Mandatário:**

-

**Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):**

3

**Norma harmonizada:**

EN50575:2014+A1:2016

**Organismo notificado:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY**Desempenho(s) declarado(s):****Características essenciais****Desempenho****Reação ao fogo****Classe**E<sub>ca</sub>**Produção de fumo**

NPD

**Gotículas ou partículas incandescentes**

NPD

**Acidez**

NPD

**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:

**Nome e cognome:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Local:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Data de emissão:**

27.06.2017

[RO]  
**DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ**  
**Nr.: LSKTT0000005**

[2]

**Cod unic de identificare al produsului-tip:**

**LSKTT0000005**  
ECOSENSE ®  
64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Utilizare preconizată:**

CABLURI PENTRU APLICAȚII GENERALE ÎN LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII CARE SUNT CONFORME CU PRESCRIPȚIILE PRIVIND REACȚIA LA FOC

**Fabricant:** LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.  
MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356  
91401 TRENČIANSKA TEPLÁ  
SLOVAKIA  
WWW.LEONI.COM  
+421 (0)32-6550-200

**Reprezentant autorizat:** -

**Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței:**

3

**Standard armonizat:** EN50575:2014+A1:2016

**Organism notificat:**

NB 0366  
VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

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

<b>Caracteristici esențiale</b>	<b>Performanța</b>
<b>Comportamentul la foc</b>	
<b>Categoria</b>	E <sub>ca</sub>
<b>Formarea fumului</b>	NPD
<b>Formarea de picături incandescente</b>	NPD
<b>Aciditatea</b>	NPD
<b>Substanțe periculoase</b>	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:

**Nume:** WOLFGANG LÖSCH  
MANAGING DIRECTOR  
**Locul:** 91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA  
**Data eliberării:** 27.06.2017

[SK]  
**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č.: LSKTT0000005**

[2]

**Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**

**LSKTT0000005**  
ECOSENSE ®  
64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Zamýšľané použitie:**

KÁBLE PRE VŠEOBECNÉ POUŽITIE V STAVBÁCH VO VZŤAHU K POŽIADAVKÁM REAKCIE NA OHEŇ

**Výrobca:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.  
MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356  
91401 TRENČIANSKA TEPLÁ  
SLOVAKIA  
WWW.LEONI.COM  
+421 (0)32-6550-200

**Splnomocnený zástupca:** -

**Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov:**

3

**Harmonizovaná norma:** EN50575:2014+A1:2016

**Notifikovaný subjekt:**

NB 0366  
VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Deklarované parametre:**

<b>Základné vlastnosti</b>	<b>Parameter</b>
<b>Reakcia na oheň</b>	
<b>Trieda</b>	E <sub>ca</sub>
<b>Tvorba dymu</b>	NPD
<b>Horiace kvapky/častice</b>	NPD
<b>Acidita</b>	NPD
<b>Nebezpečné látky</b>	NPD

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

**Meno:** WOLFGANG LÖSCH  
MANAGING DIRECTOR  
**Miesto:** 91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA  
**Dátum vydania:** 27.06.2017

[SL]

## IZJAVA O LASTNOSTIH

Št.: LSKTT0000005

[2]

**Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**

**LSKTT0000005**

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Predvidena uporaba:**

KABLI ZA SPLOŠNO UPORABO ZA GRADBENA DELA GLEDE NA ZAHTEVE ZA ODPORNOST PROTI POŽARU

**Proizvajalec:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Pooblaščen zastopnik:**

-

**Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:**

3

**Harmonizirani standard:**

EN50575:2014+A1:2016

**Priglašeni organi:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH; GERMANY

**Navedene lastnosti:**

**Bistvene značilnosti**

**Lastnosti**

**Odziv na ogenj**

**Razred**

E<sub>ca</sub>

**Pojav dima**

NPD

**Pojav plamtečih kapelj/delcev**

NPD

**Kislota**

NPD

**Nevarne snovi**

NPD

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. 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:

**Ime:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Kraj:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Datum izdaje:**

27.06.2017

[SV]

## PRESTANDEDEKLARATION

Nr: LSKTT0000005

[2]

Produkttypens unika identifikationskod:

LSKTT0000005

ECOSENSE ®

64351570A\_H05Z1Z1-F 2X1,5

**Avsedd användning:**

KABLAR FÖR GENERELL ANVÄNDNING I BYGGNADSVÄRK DÄR BRANDKRAV FÖRELIGGER

**Tillverkare:**

LEONI SLOVAKIA SPOL. S R.O.

MESTKÁ ČASŤ DOBRÁ 1356

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ

SLOVAKIA

WWW.LEONI.COM

+421 (0)32-6550-200

**Tillverkarens representant:** -

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

3

**Harmoniserad standard:** EN50575:2014+A1:2016

**Anmält organ:**

NB 0366

VDE - PRÜF- UND ZERTIFIZIERUNGSINSTITUT GMBH; MERIANSTRASSE 28; 63069 OFFENBACH;  
GERMANY

**Angiven prestanda:**

**Väsentliga egenskaper**

**Prestanda**

**Brandegenskaper**

**Klass**

E<sub>ca</sub>

**Rökutveckling**

NPD

**Brinnande droppar/partiklar**

NPD

**Aciditet**

NPD

**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:

**Namn:**

WOLFGANG LÖSCH

MANAGING DIRECTOR

**Ort:**

91401 TRENČIANSKA TEPLÁ; SLOVAKIA

**Dag för utfärdande:**

27.06.2017