

# DECLARACION DE PRESTACIONES

DdP 011 Rev.00

🔗 Código de identificación único del producto tipo:

Descripción: **RHOZ1MZ1**

**Gama:** Conductor de 0,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 3x3; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 16x2; 14x2; 10x3; 18x2; 12x3; 14x3);  
Conductor de 0,75 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 6x3; 10x2; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 14x3);  
Conductor de 1 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 16x3; 14x3; 18x3);  
Conductor de 1,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 3x2; 4x2; 3x3; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 18x2; 12x3; 16x2; 20x2; 14x3; 24x2; 16x3; 18x3; 24x3);  
Conductor de 2,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 16x3; 14x3; 18x3; 24x3).  
Conductor de 0,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 24x2; 16x3; 18x3; 24x3; 48x2);  
Conductor de 0,75 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 16x3; 18x3; 24x3);  
Conductor de 1 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 24x3);  
Conductor de 1,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 24x3; 48x2).

🔗 Usos previstos:

Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacción al fuego.

🔗 Fabricante:



**ELECWIRES 2015, S.L.**

Pol. Ind. Malpica-Alfindén - C/ Olmo, 10-12  
50171 La Puebla de Alfindén - Zaragoza - ESPAÑA

🔗 Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones (EVCP):

Sistema 1+

🔗 Norma armonizada:

EN 50575:2014+A1:2016

🔗 Organismos notificados:

AENOR Organismo notificado N°0099

🔗 Declaración de prestaciones:

Características	Prestaciones
Reacción al fuego	<b>C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1</b>
Sustancias peligrosas	Prestación no determinada NPD

Firmado por:

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad de ELECWIRES.

  
Francisco Lázaro  
Responsable del SIG  
 02/11/2018

# DECLARATION OF PERFORMANCE

DdP 011 Rev.00

🔍 Unique identification code of the product type:

Description: **RHOZ1MZ1**

**Range:** Conductor de 0,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 3x3; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 16x2; 14x2; 10x3; 18x2; 12x3; 14x3);  
Conductor de 0,75 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 6x3; 10x2; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 14x3);  
Conductor de 1 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 16x3; 14x3; 18x3);  
Conductor de 1,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 3x2; 4x2; 3x3; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 18x2; 12x3; 16x2; 20x2; 14x3; 24x2; 16x3; 18x3; 24x3);  
Conductor de 2,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 16x3; 14x3; 18x3; 24x3).  
Conductor de 0,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 24x2; 16x3; 18x3; 24x3; 48x2);  
Conductor de 0,75 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 16x3; 18x3; 24x3);  
Conductor de 1 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 24x3);  
Conductor de 1,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 24x3; 48x2).

🔍 Intended use:

Cables for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements.

🔍 Manufacturer:



**ELECWIRES 2015, S.L.**

Pol. Ind. Malpica-Alfindén - C/ Olmo, 10-12  
50171 La Puebla de Alfindén - Zaragoza - SPAIN

🔍 System of assessment and verification of constancy of performance(EVCP):

System 1+

🔍 Harmonized standard:

EN 50575:2014+A1:2016

🔍 Notified bodies:

AENOR Notified body N°0099

🔍 Declaration of performance:

Characteristics	Performance
Fire reaction	<b>C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1</b>
Dangerous substances	No performance determined NPD

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued under the responsibility of the ELECWIRES.

Signed for:  
Francisco Lázaro  
Responsible of IMS  
02/11/2018



# DECLARATION DES PERFORMANCES



DdP 011 Rev.00

🔗 Code d'identification unique du produit type:

Description: **RHOZ1MZ1**

**Gamme:** Conductor de 0,5 mm<sup>2</sup> (n° de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 3x3; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 16x2; 14x2; 10x3; 18x2; 12x3; 14x3);  
Conductor de 0,75 mm<sup>2</sup> (n° de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 6x3; 10x2; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 14x3);  
Conductor de 1 mm<sup>2</sup> (n° de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 16x3; 14x3; 18x3);  
Conductor de 1,5 mm<sup>2</sup> (n° de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 3x2; 4x2; 3x3; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 18x2; 12x3; 16x2; 20x2; 14x3; 24x2; 16x3; 18x3; 24x3);  
Conductor de 2,5 mm<sup>2</sup> (n° de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 16x3; 14x3; 18x3; 24x3).  
Conductor de 0,5 mm<sup>2</sup> (n° de conductores: 24x2; 16x3; 18x3; 24x3; 48x2);  
Conductor de 0,75 mm<sup>2</sup> (n° de conductores: 16x3; 18x3; 24x3);  
Conductor de 1 mm<sup>2</sup> (n° de conductores: 24x3);  
Conductor de 1,5 mm<sup>2</sup> (n° de conductores: 24x3; 48x2).

🔗 Usages prévus:

Câbles pour applications générales dans les ouvrages de construction soumis aux exigences de réaction au feu.

🔗 Fabricant:



**ELECWIRES 2015, S.L.**

Pol. Ind. Malpica-Alfindén - C/ Olmo, 10-12

50171 La Puebla de Alfindén - Zaragoza - ESPAGNE

🔗 Système d'évaluation de la performance et de vérification de sa constance (EVCP):

Système 1+

🔗 Norme harmonisée:

EN 50575:2014+A1:2016

🔗 Organismes notifié:

AENOR Organisme notifié N°0099

🔗 Déclaration performance:

Caractéristiques	Performance
Réaction au feu	<b>C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1</b>
Substances dangereuses	Performances non déterminées NPD

de

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances. Cette déclaration de performance est émise sous la seule responsabilité du ELECWIRES.

Signé pour:  
Francisco Lázaro  
Responsable du SIG  
02/11/2018



# DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO



DdP 011 Rev.00

☞ Código de identificação único do produto tipo:

Descrição: **RHOZ1MZ1**

**Gama:** Conductor de 0,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 3x3; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 16x2; 14x2; 10x3; 18x2; 12x3; 14x3);  
Conductor de 0,75 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 6x3; 10x2; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 14x3);  
Conductor de 1 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 16x3; 14x3; 18x3);  
Conductor de 1,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 3x2; 4x2; 3x3; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 18x2; 12x3; 16x2; 20x2; 14x3; 24x2; 16x3; 18x3; 24x3);  
Conductor de 2,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 1x2; 2x2; 1x3; 2x3; 4x2; 6x2; 4x3; 10x2; 6x3; 12x2; 14x2; 10x3; 16x2; 18x2; 12x3; 24x2; 16x3; 14x3; 18x3; 24x3).  
Conductor de 0,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 24x2; 16x3; 18x3; 24x3; 48x2);  
Conductor de 0,75 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 16x3; 18x3; 24x3);  
Conductor de 1 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 24x3);  
Conductor de 1,5 mm<sup>2</sup> (nº de conductores: 24x3; 48x2).

☞ Utilizações previstas:

Cabos para aplicações gerais em edifícios sujeitos a requisitos de reação ao fogo.

☞ Fabricante:



**ELECWIRES 2015, S.L.**

Pol. Ind. Malpica-Alfindén - C/ Olmo, 10-12  
50171 La Puebla de Alfindén - Zaragoza - ESPAÑA

☞ Sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (EVCP):

Sistema 1+

☞ Norma harmonizada:

EN 50575:2014+A1:2016

☞ Organismos notificados:

AENOR Organismo notificado N°0099

☞ Declaração de desempenho:

Características	Desempenho
Reacção ao fogo	<b>C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1</b>
Substâncias perigosas	Desempenho não determinado NPD

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida sob a responsabilidade do ELECWIRES.

Assinado por:

Francisco Lázaro  
Responsável pela SIG

02/11/2018