

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DdP)

DdP nº: **MC1000RZ1MZ1K-01**

1. Código de identificación único del producto tipo:

**AFIRENAS AR-CORONA CPR\_01**

Este código de identificación único del producto tipo incluye:

Cable fabricado según normas IEC 60502-1 y UNE 21123-4. Cables armados, unipolares o multiconductores.

Designación técnica: RZ1MAZ1-K (AS) 0,6/1 kV (cable unipolar) / RZ1MZ1-K (AS) 0,6/1 kV (cable multiconductor).

Gama:

- RZ1MAZ1-K (AS) 0,6/1 kV: 1X (1,5-...-300) mm<sup>2</sup>.
- RZ1MZ1-K (AS) 0,6/1 kV: 2X (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 3X / 3G (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 4X / 4G (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 5G (1,5-...-120) mm<sup>2</sup>.

2. Usos previstos del producto de construcción:

**Suministro de electricidad en edificios y otras obras de ingeniería civil con el objetivo de limitar la generación y propagación de fuego y humo**

3. Nombre, marca comercial y dirección de contacto del fabricante:

**MIGUELEZ S.L.**  
Avenida Párroco Pablo Díez, nº 157, 24010. LEÓN. ESPAÑA Tel.: 0034 987 84 51 00  
E- mail: miguelélez@miguelélez.com  
http://www.miguelélez.com

4. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción (EVCP):

**Sistema 1+**

5. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

**Organismo notificado nº: 0099**  
**AENOR INTERNACIONAL S.A.U.**  
Certificado de constancia de las prestaciones nº **0099/CPR/B85/0391**

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Sistema(s) EVCP	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
<b>Reacción al fuego</b>	<b>Sistema 1+</b>	<b>C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1</b>	<b>EN 50575:2014 + A1:2016</b>
<b>Sustancias peligrosas</b>	-	<b>NPD</b> (Prestación no determinada)	

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:

**JUAN SOTO ALVAREDO**  
Director Departamento de calidad



León, a 17 de septiembre de 2024.

DoP nº: MC1000RZ1MZ1K-01

## DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

DoP Nbr.: **MC1000RZ1MZ1K-01**

1. Unique identification code of the product-type:

**AFIRENAS AR-CORONA CPR\_01**

This unique identification code of the product-type includes:

Cable manufactured according to IEC 60502-1 and UNE 21123-4 standard.

Single-core or multicore armoured cables.

Technical designation: RZ1MAZ1-K (AS) 0,6/1 kV (single-core cable) / RZ1MZ1-K (AS) 0,6/1 kV (multicore cable).

Range:

- RZ1MAZ1-K (AS) 0,6/1 kV: 1X (1,5-...-300) mm<sup>2</sup>.
- RZ1MZ1-K (AS) 0,6/1 kV: 2X (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 3X / 3G (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 4X / 4G (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 5G (1,5-...-120) mm<sup>2</sup>.

2. Intended use / es:

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

3. Name, registered trade name and contact address of manufacturer:

**MIGUELEZ S.L.**  
Avenida Párroco Pablo Díez, nº 157, 24010. LEÓN. ESPAÑA Tel.: 0034 987 84 51 00  
E- mail: miguelez@miguelez.com  
http://www.miguelez.com

4. System of assessment and verification of constancy of performance (AVCP):

**System 1+**

5. Notified body:

**Number of notified body: 0099**  
**AENOR INTERNACIONAL S.A.U.**  
Certificate of constancy of performance Nbr. **0099/CPR/B85/0391**

6. Declared performances:

Essential characteristics	System(s) AVCP	Declared performances	Harmonised standard
<b>Reaction to fire</b>	<b>System 1+</b>	<b>C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1</b>	<b>EN 50575:2014 + A1:2016</b>
<b>Release of dangerous substances</b>	-	<b>NPD</b> (No Performance Determined)	

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:

**JUAN SOTO ALVAREDO**  
Quality Department manager



At León (Spain), on the 17<sup>th</sup> of September of 2024.

DoP nº: MC1000RZ1MZ1K-01

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DdP)

DdP n° : **MC1000RZ1MZ1K-01**

1. Code d'identification unique du produit type :

**AFIRENAS AR-CORONA CPR\_01**

Ce code d'identification unique du produit type englobe :

Câbles fabriqués selon les normes IEC 60502-1 et UNE 21123-4. Câbles armés unipolaires et multipolaires.

Désignation technique : RZ1MAZ1-K (AS) 0,6/1 kV (câbles unipolaires) / RZ1MZ1-K (AS) 0,6/1 kV (câbles multipolaires).

Gamme :

- RZ1MAZ1-K (AS) 0,6/1 kV : 1X (1,5-...-300) mm<sup>2</sup>.
- RZ1MZ1-K (AS) 0,6/1 kV : 2X (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 3X / 3G (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 4X / 4G (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 5G (1,5-...-120) mm<sup>2</sup>.

2. Usage(s) prévu(s) :

**Pour l'alimentation électrique dans les bâtiments et dans d'autres travaux de génie civil avec l'objectif de limiter la production et la propagation du feu et des fumées**

3. Nom, marque et adresse de contact du fabricant :

**MIGUELEZ S.L.**  
Avenida Párroco Pablo Díez, n° 157, 24010. LEÓN. ESPAÑA Tel. : 0034 987 84 51 00  
E- mail : miguelez@miguelez.com  
http://www.miguelez.com

4. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances (EVCP) :

**Système 1+**

5. Organisme notifié :

**Organisme notifié n° : 0099**  
**AENOR INTERNACIONAL S.A.U.**  
Certificat de constance des performances n° **0099/CPR/B85/0391**

6. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Système(s) EVCP	Performances déclarées	Norme harmonisée
<b>Réaction au feu</b>	<b>Système 1+</b>	<b>C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1</b>	<b>EN 50575:2014 + A1:2016</b>
<b>Émission de substances dangereuses</b>	-	<b>NPD</b> (performances non déterminées)	

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 :

**JUAN SOTO ALVAREDO**  
Directeur du Département de la Qualité



Á León (Espagne), le 17 de septembre de 2024

DoP n°: MC1000RZ1MZ1K-01

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DdD nº: **MC1000RZ1MZ1K-01**

1. Código de identificação único do produto-tipo:

**AFIRENAS AR-CORONA CPR\_01**

Este código de identificação único do produto-tipo inclui:

Cabos fabricados de acordo com as normas IEC 60502-1 e UNE 21123-4. Cabos armados unipolares e multipolares.

Designação técnica: RZ1MAZ1-K (AS) 0,6/1 kV (cabos unipolares) / RZ1MZ1-K (AS) 0,6/1 kV (cabos multipolares).

Gama:

- RZ1MAZ1-K (AS) 0,6/1 kV: 1X (1,5-...-300) mm<sup>2</sup>.
- RZ1MZ1-K (AS) 0,6/1 kV: 2X (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 3X / 3G (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 4X / 4G (1,5-...-150) mm<sup>2</sup>; 5G (1,5-...-120) mm<sup>2</sup>.

2. Utilização(ões) prevista(s):

**Para o fornecimento de energia elétrica em edifícios e outras obras de construção civil com o objectivo de limitar a produção e propagação do fogo e do fumo**

3. Nome, o nome comercial registado ou marca registada e o endereço de contacto do fabricante:

**MIGUELEZ S.L.**  
Avenida Párroco Pablo Díez, nº 157, 24010. LEÓN. ESPAÑA Tel.: 0034 987 84 51 00  
E- mail: miguelélez@miguelélez.com  
http://www.miguelélez.com

4. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP) aplicáveis do produto de construção:

**Sistema 1+**

5. Organismo(s) notificado(s):

**Organismo notificado nº: 0099**  
**AENOR INTERNACIONAL S.A.U.**  
Certificado de regularidade do desempenho nº **0099/CPR/B85/0391**

6. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Sistema o sistemas AVCP	Desempenho(s) declarado(s):	Norma harmonizada
<b>Reacção ao fogo</b>	<b>Sistema 1+</b>	<b>C<sub>ca</sub>-s1b,d1,a1</b>	<b>EN 50575:2014 + A1:2016</b>
<b>Emissão de substâncias perigosas</b>	-	<b>NPD</b> ( Desempenho Não Determinado)	

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) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

**JUAN SOTO ALVAREDO**  
Diretor do Departamento de Qualidade



Em León (Espanha), 17 de setembro de 2024

DoP nº: MC1000RZ1MZ1K-01