

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DdP)

DdP nº: MC1000RC4Z1K-01

1. Código de identificación único del producto tipo:

AFIRENAS SHIELD RC4Z1-K CPR-01

Este código de identificación único del producto tipo incluye:

Cables fabricados según normas UNE 21123-4 e IEC 60502-1

Designación técnica: RC4Z1-K (AS) 0,6/1 kV. Tensión asignada: 0,6/1 kV

1X(1,5-...-500)mm²; 2X(1,5-...-150) mm²; 3x / 3G(1,5-...-150) mm²

4x / 4G(1,5-...-120) mm²; 5G(1,5-...-95) mm²

Certificado de constancia de las prestaciones: 0099/CPR/B85/0950.

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.U.

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.

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Sistema(s) EVCP	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Sistema 1+	C_{ca}-s1b,d1,a1	EN 50575:2014 + A1:2016
Sustancias peligrosas	-	NPD (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:

ALFREDO RUIZ MELO
DIRECTOR PRODUCCIÓN



León, a 06 de marzo de 2025.

DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

DoP Nbr.: MC1000RC4Z1K-01

1. Unique identification code of the product-type:

AFIRENAS SHIELD RC4Z1-K CPR-01

This unique identification code of the product-type includes:

Cables manufactured according to standards UNE 21123-4 & IEC 60502-1

Technical designation: RC4Z1-K (AS) 0,6/1 kV. Rated voltage: 0,6/1 kV.

1X(1,5-...-500)mm²; 2X(1,5-...-150) mm²; 3x / 3G(1,5-...-150) mm²

4x / 4G(1,5-...-120) mm²; 5G(1,5-...-95) mm²

Certificate of constancy of performances: **0099/CPR/B85/0950**

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.U.

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. 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.

6. Declared performances:

Essential characteristics	System(s) AVCP	Declared performances	Harmonised standard
Reaction to fire	System 1+	C_{ca}-s1b,d1,a1	EN 50575:2014 + A1:2016
Release of dangerous substances	-	NPD (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:

ALFREDO RUIZ MELO
PRODUCTION MANAGER



At León (Spain), March 6, 2025.

DoP nº: MC1000RC4Z1K-01

DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DdP)

DdP n° : **MC1000RC4Z1K-01**

1. Code d'identification unique du produit type :

AFIRENAS SHIELD RC4Z1-K CPR-01

Ce code d'identification unique du produit type englobe :

Câbles fabriqués selon les normes UNE 21123-4 et IEC 60502-1

Désignation technique : RC4Z1-K (AS) 0,6/1 KV. Tension nominale : 0,6/1 kV.

1X(1,5-...-500)mm²; 2X(1,5-...-150) mm²; 3x / 3G(1,5-...-150) mm²

4x / 4G(1,5-...-120) mm²; 5G(1,5-...-95) mm²

Certificat de constance des performances : 0099/CPR/B85/0950

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.U.

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. 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.

6. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Système(s) EVCP	Performances déclarées	Norme harmonisée
Réaction au feu	Système 1+	C_{ca}-s1b,d1,a1	EN 50575:2014 + A1:2016
Émission de substances dangereuses	-	NPD (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 :

ALFREDO RUIZ MELO
DIRECTEUR DE PRODUCTION



Á León (Espagne), 06 mars 2025

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DdD nº: MC1000RC4Z1K-01

1. Código de identificação único do produto-tipo:

AFIRENAS SHIELD RC4Z1-K CPR-01

Este código de identificação único do produto-tipo inclui:

Cabos fabricados de acordo com as normas UNE 21123-4 e IEC 60502-1. Tensão estipulada: 0,6/1 kV.

1X(1,5-...-500)mm²; 2X(1,5-...-150) mm²; 3x / 3G(1,5-...-150) mm²

4x / 4G(1,5-...-120) mm²; 5G(1,5-...-95) mm²

Certificado de regularidade do desempenho: 0099/CPR/B85/0950

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.U.

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.**

6. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Sistema o sistemas AVCP	Desempenho(s) declarado(s):	Norma harmonizada
Reação ao fogo	Sistema 1+	C_{ca}-s1b,d1,a1	EN 50575:2014 + A1:2016
Emissão de substâncias perigosas	-	NPD (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:

**ALFREDO RUIZ MELO
DIRECTOR DE PRODUÇÃO**



Em León (Espanha), 06 de março de 2025

DoP nº: MC1000RC4Z1K-01