

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DdP)

DdP nº: **ME1000RC4Z1K**

1. Código de identificación único del producto tipo:

AFIRENAS SHIELD RC4Z1-K CPR

Este código de identificación único del producto tipo incluye:

Cables fabricados según norma IEC 60502-1

Designación técnica: RC4Z1-K 0,6/1 kV. Tensión asignada: 0,6/1 kV C.A. (Uo/U)

Cables con diámetros externos totales (d): $6,2 \leq d \leq 24,75$ mm.

2. Usos previstos del producto de construcción:

Cable sujeto a requisitos de reacción al fuego para aplicaciones generales en obras de construcción

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: miguellez@miguellez.com

<http://www.miguellez.com>

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

Sistema 3

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

Organismo notificado nº: 1722

CEIS / CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACIÓN Y SERVICIOS

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Sistema(s) EVCP	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Sistema 3	E_{ca}	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 Departamento de calidad

León (ESPAÑA), a 20 de noviembre de 2020.



DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

DoP Nbr.: **ME1000RC4Z1K**

1. Unique identification code of the product-type:

AFIRENAS SHIELD RC4Z1-K CPR

This unique identification code of the product-type includes:

Cables manufactured according to International standard IEC 60502-1.
Technical designation: RC4Z1-K 0,6/1 KV. Rated voltage 0,6/1 kV A.C. (Uo/U).
Cables with overall diameter (d): $6,2 \leq d \leq 24,75$ mm.

2. Intended use / es:

Cable for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements

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 3

5. Notified body:

Number of notified body: 1722
CEIS / CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACIÓN Y SERVICIOS

6. Declared performances:

Essential characteristics	System(s) AVCP	Declared performances	Harmonised standard
Reaction to fire	System 3	E_{ca}	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
Quality Department manager



At León (Spain), on the 20th of november of 2020.

DoP nº: ME1000RC4Z1K

DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DdP)

DdP n° : **ME1000RC4Z1K**

1. Code d'identification unique du produit type :

AFIRENAS SHIELD RC4Z1-K CPR

Ce code d'identification unique du produit type englobe :

Câbles fabriqués selon la norme IEC 60502-1.

Désignation technique : RC4Z1-K 0,6/1 KV. Tension nominale : 0,6/1 kV C.A. (Uo/U)

Câbles avec un diamètre nominal extérieur (d) : $6,2 \leq d \leq 24,75$ mm.

2. Usage(s) prévu(s) :

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

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

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

Système 3

5. Organisme notifié :

Organisme notifié n° : 1722

CEIS / CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACIÓN Y SERVICIOS

6. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Système(s) EVCP	Performances déclarées	Norme harmonisée
Réaction au feu	Système 3	E_{ca}	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 QUALITÉ



Á León (Espagne), 20 novembre 2020

DoP n°: ME1000RC4Z1K

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DdD nº: **ME1000RC4Z1K**

1. Código de identificação único do produto-tipo:

AFIRENAS SHIELD RC4Z1-K CPR

Este código de identificação único do produto-tipo inclui:

Cabos fabricados de acordo com a norma IEC 60502-1.

Designação técnica: RC4Z1-K 0,6/1 KV. Tensão nominal: 0,6/1 kV C.A. (Uo/U)

Cabos com um diâmetro nominal externo (d): $6,2 \leq d \leq 24,75$ mm.

2. Utilização(ões) prevista(s):

Cabo para aplicações gerais em trabalhos de construção sujeitas aos requisitos de reação ao fogo

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: miguellez@miguellez.com

<http://www.miguellez.com>

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

Sistema 3

5. Organismo(s) notificado(s):

Organismo notificado nº: 1722

CEIS / CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACIÓN Y SERVICIOS

6. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Sistema o sistemas AVCP	Desempenho(s) declarado(s):	Norma harmonizada
Reação ao fogo	Sistema 3	E_{ca}	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 DEPARTAMENTO CALIDAD



Em León (Espanha), 20 de novembro de 2020

DoP nº: ME1000RC4Z1K