

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DdP)

DdP nº: **MCH05Z1K**

Revisión: 01

1. Código de identificación único del producto tipo:

AFIRENAS-L H05Z1-K

Este código de identificación único del producto tipo incluye:
Cables fabricados según norma europea armonizada EN 50525-3-31
(Designación técnica: H05Z1-K / ES05Z1-K).

Cables unipolares sin cubierta con aislamiento termoplástico libre de halógenos y baja emisión de humo.
Sección nominal conductor: De 0,5 / 0,75 y 1 mm².

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.

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 Departamento de calidad



León, a 26 de marzo de 2019.

DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

DoP Nbr.: MCH05Z1K

Revision: 01

1. Unique identification code of the product-type:

AFIRENAS-L H05Z1-K

This unique identification code of the product-type includes:

Cables manufactured according to Harmonized European standard EN 50525-3-31

(Technical designation: H05Z1-K / ES05Z1-K)

Single core non-sheathed cables with halogen-free thermoplastic insulation, and low emission of smoke.

Cross sectional area: 0,5 / 0,75 / 1 mm².

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.**

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
Quality Department manager



At León (Spain), on the 26th of Mars of 2019.

DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DdP)

DdP n° : **MCH05Z1K**

Révision : 01

1. Code d'identification unique du produit type :

AFIRENAS-L H05Z1-K

Ce code d'identification unique du produit type englobe :

Conducteurs isolés fabriqués selon la norme Européenne Harmonisée EN 50525-3-31
(Désignation technique : H05Z1-K / ES05Z1-K)

Conducteurs isolés en matériau thermoplastique sans halogène, à faible dégagement de fumée.
Section nominale de l'âme : 0,5 / 0,75 / 1 mm²

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, 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 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 QUALITÉ



Á León (Espagne), 26 mars 2019

DoP n°: MCH05Z1K

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DdD nº: **MCH05Z1K**

Revisão: 01

1. Código de identificação único do produto-tipo:

AFIRENAS-L H05Z1-K

Este código de identificação único do produto-tipo inclui:

Cabos fabricados de acordo com a norma Europeia Harmonizada EN 50525-3-31

(Designação técnica: H05Z1-K / ES05Z1-K)

Cabos monocondutores sem bainha com isolamento termoplástica sem halogéneo e com baixa emissão de fumo. Secção nominal: 0,5 / 0,75 / 1 mm²

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: miguelez@miguelez.com

http://www.miguelez.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
Reacção 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 DEPARTAMENTO CALIDAD**



Em León (Espanha), 26 de março de 2019

DoP nº: MCH05Z1K