# AENOR

## Certificado AENOR de Producto
## Cables eléctricos

**042/001106**

AENOR certifica que la organización

# MIGUELEZ, S.L.

| | |
|---|---|
| con domicilio social en | AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (España) |
| suministra | N08.01 - Cable flexible unifilar con aislamiento y cubierta reticulados, libres de halógenos y con baja emisión de humos, para uso en Sistemas Fotovoltaicos (1,5 kV CC) |
| conforme con | UNE-EN 50618:2015 (EN 50618:2014) |
| Designación | H1Z2Z2-K |
| Marca Comercial | MIGUELEZ SOLFLEX |
| Limitación | De 1x1,5 mm² a 1x50 mm² |
| Centro de producción | AV PARROCO PABLO DIEZ, 157 24010 LEON (España) |
| Esquema de certificación | Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 42.03. |
| | Este certificado anula y sustituye al 042/001106, de fecha 2017-06-14 |
| Fecha de primera emisión | 2017-06-14 |
| Fecha de modificación | 2017-06-22 |
| Fecha de expiración | 2022-06-14 |

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

**AENOR INTERNACIONAL S.A.U.**
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR AENOR

# AENOR

## Certificado AENOR ◁ HAR ▷

| | |
|---|---|
| r1) Certificado nº / Certificate nº | HAR/000707 |
| r2) Fecha del Certificado / Date of the Certificate | 2017-06-22 |
| r3) Informe de ensayo nº / Test report nº | CEL/0642/17-1, CEL/0641/17-1 |
| r4) Nombre y dirección del licenciatario / Name and address of the licensee | MIGUELEZ, S.L.<br>AV PARROCO PABLO DIEZ, 157<br>24010 LEON (España) |
| r5) Dirección de la factoría / Address of the factory | AV PARROCO PABLO DIEZ, 157<br>24010 LEON (España) |
| r6) Descripción del marcado armonizado / Description of the Harmonization Marking | AENOR ◁ HAR ▷ o hilo negro (3 cm) rojo (1 cm) amarillo (9 cm) / or thread black (3 cm) red (1 cm) yellow (9 cm) |
| r7) Norma Española / Spanish Standard | UNE-EN 50618:2015 |
| r8) Norma Europea / European Standard | EN 50618:2014 |
| r9) Tipo de producto / Type of product | N08.01 - CABLE FLEXIBLE UNIFILAR CON AISLAMIENTO Y CUBIERTA RETICULADOS, LIBRES DE HALÓGENOS Y CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS, PARA USO EN SISTEMAS FOTOVOLTAICOS (1,5 KV CC) |
| r10) Designación / Designation | H1Z2Z2-K |
| r11) Limitación / Restriction | De 1x1,5 mm² a 1x50 mm² / From 1x1,5 mm² to 1x50 mm² |
| r12) Indicación de origen / Indication of origin | --- |
| r13) Marca comercial / Trade Mark | MIGUELEZ SOLFLEX |
| r14) Certificado Sustituido / Superseded Certificate | HAR/000707, de fecha 2017-06-14 |

Este certificado se concede según las reglas del acuerdo HAR. El esquema de certificación cumple los criterios de un esquema tipo 5 indicados en la norma ISO/IEC 17067:2013 (Ensayo de tipo, inspección de fábrica con aseguramiento de la conformidad mediante ensayo de muestreo, seguimiento a la producción y seguimiento de mercado continuos). Los certificados concedidos por cualquier organismo miembro del acuerdo HAR tienen el mismo valor y validez en todos los países de los organismos miembros. El cumplimiento con los requisitos de las normas armonizadas arriba indicadas presupone la conformidad con los requisitos esenciales de seguridad de la directiva 2014/35/EU (Directiva de Baja Tensión).

This certificate is issued according to the rules of the HAR Agreement. The certification Scheme meets the criteria for type 5 Scheme laid down in the ISO/IEC 17067:2013 (Type Testing, Factory Inspection with assurance of conformity by continuous sample testing, production surveillance and market surveillance). The certificate issued by any Certification Body adhering to the HAR Agreement has the same worth and validity in all the other Certification Bodies' countries. Compliance with the requirements of the above listed Harmonised Standards carries a presumption of conformity with the essential safety requirements of Directive 2014/35/EU (Low Voltage Directive).

Fecha de caducidad / Date of expiry **2022-06-14**

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General / General Manager

**AENOR INTERNACIONAL S.A.U.**
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Original Electrónico