

Información de Resultados de Ensayo

La información reflejada en este documento tiene
ÚNICAMENTE carácter informativo.

Los resultados definitivamente válidos son los que figurarán en los
correspondientes Informes Técnicos emitidos por AFITI-LICOF.

[Referencia Informe de Ensayo: **7473/07**]

SOLICITANTE

PEQUEÑO MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.

P.I. La Garena
C/Galileo Galilei, 22-24
28806-Alcalá de Henares-Madrid

Ensayo: Determinación de la Resistencia al Fuego de un sistema de cables eléctricos, necesaria para mantener la integridad del circuito, según la Norma DIN 4102-12:1998

Fecha de ensayo: 16-Oct-2007

Muestra 7473P: Sistema de cables eléctricos constituida, por una bandeja Rejiband[®] de dimensiones (150 x 60) mm, dos cables NEXANS FB RHEYHALON N2XH-O/J E90 de 35 mm de diámetro y dos cables NEXANS FB RHEYHALON N2XH-O/J E90 de 16 mm de diámetro, sellando el hueco con la obra soporte con manta de fibra térmica de densidad 128Kg/m³.

Fabricante: **PEQUEÑO MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.**

Referencia: "Bandeja Rejiband[®] en Soporte Omega a raíl".

Clasificación según el apartado 3.2.2 de la Norma DIN 4102-12:1998-11

E 90

Muestra 7473Q: Sistema de cables eléctricos constituida, por una bandeja Rejiband[®] de dimensiones (200 x 60) mm, dos cables NEXANS FB RHEYHALON N2XH-O/J E90 de 35 mm de diámetro y dos cables NEXANS FB RHEYHALON N2XH-O/J E90 de 16 mm de diámetro, sellando el hueco con la obra soporte con manta de fibra térmica de densidad 128 Kg/m³.

Fabricante: **PEQUEÑO MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.**

Referencia: "Bandeja Rejiband[®] en Soporte Omega a raíl".

Clasificación según el apartado 3.2.2 de la Norma DIN 4102-12:1998-11

E 90



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, TURISMO
Y COMERCIO

LICOF: Laboratorio Oficial de Ensayos.
R.D. 1614/1985 de 1 de agosto.
O.M. de 21 de mayo de 1991.

SEDE SOCIAL Y LABORATORIOS

Dirección Ant. Ctra. Valencia, km 23,400.
E-28500 ARGANDA DEL REY (Madrid)

Teléfono +34 91 871 35 24
Fax +34 91 871 20 05

Web www.afiti.com
E.mail licof@afiti.com afiti@afiti.com

SEDE CENTRAL Y LABORATORIOS

C/ Río Estenilla, s/n - Pol. Ind. Sta. M^a de Benquerencia
(Centro Tecnológico de la Madera)
E-45007 TOLEDO
+34 925 231 559
+34 925 240 679

Muestra
74730:

Sistema de cables eléctricos constituida, por una bandeja Rejiband[®] INOX de dimensiones (150 x 60) mm, dos cables DÄTWYLER NHXH Fe 180/E-90 PYROFIL KERAM de 32,8 mm de diámetro y dos cables DÄTWYLER NHXH Fe 180/E-90 PYROFIL KERAM de 12,4 mm de diámetro, sellando el hueco con la obra soporte con manta de fibra térmica de densidad 128 Kg/m³.

Fabricante: PEQUEÑO MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.

Referencia: “Bandeja Rejiband[®] en Soporte Omega a Péndulo Reforzado”.

Clasificación según el apartado 3.2.2 de la Norma DIN 4102-12:1998-11

E 90

Muestra
7473T:

Sistema de cables eléctricos constituida, por una bandeja Rejiband[®] INOX de dimensiones (400 x 60) mm, dos cables NEXANS FB RHEYHALON N2XH-O/J E90 de 35 mm de diámetro y dos cables NEXANS FB RHEYHALON N2XH-O/J E90 de 16 mm de diámetro, sellando el hueco con la obra soporte con manta de fibra térmica de densidad 128 Kg/m³.

Fabricante: PEQUEÑO MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.

Referencia: “Bandeja Rejiband[®] en Soporte Reforzado Variable a Péndulo Reforzado”.

Clasificación según el apartado 3.2.2 de la Norma DIN 4102-12:1998-11

E 90

Muestra
7473U:

Sistema de cables eléctricos constituida, por una bandeja Rejiband[®] INOX de dimensiones (400 x 60) mm, dos cables DÄTWYLER NHXH Fe 180/E-90 PYROFIL KERAM de 32,8 mm de diámetro y dos cables DÄTWYLER NHXH Fe 180/E-90 PYROFIL KERAM de 12,4 mm de diámetro, sellando el hueco con la obra soporte con manta de fibra térmica de densidad 128 Kg/m³.

Fabricante: PEQUEÑO MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.

Referencia: “Bandeja Rejiband[®] en Soporte Reforzado Variable a Péndulo Reforzado”.

Clasificación según el apartado 3.2.2 de la Norma DIN 4102-12:1998-11

E 90



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, TURISMO
Y COMERCIO

LICOF: Laboratorio Oficial de Ensayos.
R.D. 1614/1985 de 1 de agosto.
O.M. de 21 de mayo de 1991.

SEDE SOCIAL Y LABORATORIOS

Dirección Ant. Ctra. Valencia, km 23,400.
E-28500 ARGANDA DEL REY (Madrid)

Teléfono +34 91 871 35 24
Fax +34 91 871 20 05

Web www.afiti.com
E.mail licof@afiti.com afiti@afiti.com

SEDE CENTRAL Y LABORATORIOS

C/ Río Estenilla, s/n - Pol. Ind. Sta. M^a de Benquerencia
(Centro Tecnológico de la Madera)
E-45007 TOLEDO
+34 925 231 559
+34 925 240 679

Muestra 7473R: Sistema de cables eléctrica constituida, por una bandeja Pemsaband[®] GS de dimensiones (200 x 60) mm, dos cables DÄTWYLER NHXH Fe 180/E-90 PYROFIL KERAM de 32,8 mm de diámetro y dos cables DÄTWYLER NHXH Fe 180/E-90 PYROFIL KERAM de 12,4 mm de diámetro, sellando el hueco con la obra soporte con manta de fibra térmica de densidad 128 Kg/m³.

Fabricante: PEQUEÑO MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.

Referencia: "Bandeja Pemsaband[®] en Soporte Omega a raíl".

Clasificación según el apartado 3.2.2 de la Norma DIN 4102-12:1998-11

E 90

Arganda del Rey, 31 de octubre de 2007



Fdo: Mónica Alba Serrano
Técnico del Laboratorio de Resistencia al Fuego

Información de Resultados de Ensayo



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, TURISMO
Y COMERCIO

LICOF: Laboratorio Oficial de Ensayos.
R.D. 1614/1985 de 1 de agosto.
O.M. de 21 de mayo de 1991.

SEDE SOCIAL Y LABORATORIOS

Dirección Ant. Ctra. Valencia, km 23,400.
E-28500 ARGANDA DEL REY (Madrid)

Teléfono +34 91 871 35 24
Fax +34 91 871 20 05

Web www.afiti.com
E.mail licof@afiti.com afiti@afiti.com

SEDE CENTRAL Y LABORATORIOS

C/ Río Estenilla, s/n - Pol. Ind. Sta. M^a de Benquerencia
(Centro Tecnológico de la Madera)
E-45007 TOLEDO
+34 925 231 559
+34 925 240 679