

1. CODIGO DE IDENTIFICACION

MORTERO MODIFICADO IF – EE FINO

Mortero de yeso tipo (según la NORMA UNE-EN 13279 -1): B1 / C4 / C5 / C6

Yeso de construcción, revestimiento de obras de terminación y acabado, enlucido con altas prestaciones de aislamiento térmico y protección frente al fuego.

2. USOS PREVISTOS

2.1.- USOS CONFORME A REQUISITOS ESENCIALES

CONSTRUCCIÓN: Aislamiento térmico, protección frente al fuego y aislamiento acústico (en condiciones finales de uso).

2.2.- OTROS USOS

CONSTRUCCIÓN: Revestimiento fino de acabado de paramentos verticales y techos interiores sobre cualquier soporte (ver guía de aplicación).

3. FABRICANTE

SSIFEX SECURIT S.L.. C/ Capitán Antonio Mena 13, 03201 Elche, Alicante. E-mail: gerencia@ssifexsecurit.com

4. REPRESENTANTE AUTORIZADO

SSIFEX SECURIT S.L.. C/ Capitán Antonio Mena 13, 03201 Elche, Alicante. E-mail: gerencia@ssifexsecurit.com

5. SISTEMA DE EVALUACION Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES (EVCP)

| Producto | MORTERO MODIFICADO IF – EE FINO | | | |
|--|---------------------------------|--|------------------------|--|
| USOS | CARACTERÍSTICAS | ARMONIZADA | OBS. | E.V.C.P. |
| Protección frente al fuego. Paredes, techos, elementos estructurales. | Reacción al fuego | UNE EN 13279-1:2009 UNE EN 13501-1:2007 | A1 | 3a. El fabricante efectuará un control de producción en fábrica. Ensayo del tipo inicial ITT. |
| Aislamiento al ruido aéreo (en condiciones finales de uso). | Aislamiento acústico | UNE EN 10534 – 2:1998 | Según usos | 4b. El organismo notificado no interviene. |
| Aislamiento térmico | Resistencia térmica | UNE EN 12667: 2002 | Según usos y espesores | 3a. El fabricante efectuará un control de producción en fábrica. Ensayo del tipo inicial ITT. |
| En situaciones de uso no mencionados anteriormente | Revestimiento | UNE EN 13279-1:2009 | Espesores variables | 4b. El organismo notificado no interviene. |

6a. Normas armonizadas / Organismos notificados

| | | | |
|---|--|--|---|
| Producto | MORTERO MODIFICADO IF – EE FINO | | |
| USOS | PRESTACION | ARMONIZADA | ORGANISMOS NOTIFICADOS |
| Protección frente al fuego. Paredes, techos, elementos estructurales. | Reacción al fuego | UNE EN 13279-1:2009 UNE EN 13501-1:2007 | AIDICO |
| Aislamiento al ruido aéreo (en condiciones finales de uso). | Aislamiento acústico | UNE EN 10534 – 2:1998 | Sin objeto |
| Aislamiento térmico | Resistencia térmica | UNE EN 12667: 2002 | Sin objeto |
| En situaciones de uso no mencionados anteriormente | Revestimiento | UNE EN 13279-1:2009 | Sin objeto |
| OTROS ORGANISMOS INTERVINIENTES | Resistencia térmica | UNE EN 12667: 2002 | |
| | Características de producto | UNE EN 13279-1:2009 | |
| | Resistencia frente a explosiones | | Ejército de Tierra. Ministerio de Defensa, equipos Tedax, Guardia Civil, Ministerio del Interior. |

7. PRESTACIONES DECLARADAS

| | | |
|---|--|--|
| Producto | MORTERO MODIFICADO IF – EE FINO | |
| USOS | PRESTACIONES ESENCIALES | PRESTACIONES COMPLEMENTARIAS |
| Reacción al fuego. | A1 | |
| Protección frente al fuego. Paredes, techos, elementos estructurales. | Según características y espesores de revestimiento sobre elementos estructurales y elementos no portantes, valores REI / EI hasta 240. | |
| Aislamiento al ruido aéreo (en condiciones finales de uso). | Según características y espesores de revestimiento en soluciones constructivas armonizadas. | |
| Aislamiento térmico. | 0,15 a 0,17 $\frac{W}{(m \cdot K)}$. Resistencia térmica conforme a espesores de aplicación. | |
| En situaciones de uso no mencionados anteriormente. | | Revestimiento sobre cualquier soporte vertical u horizontal, valido para el acabado. |
| Protección frente al fuego. | | Protección de depósitos de hidrocarburos contra el efecto Bleve. |
| Protección material frente a explosiones. | | Revestimiento para estructuras que pueden estar sometidas a efectos de explosiones. |

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: **SSIFEX SECURIT S.L.**

En Elche. Agosto 2020.

D. Mariano Muelas
Director técnico


SSIFEX SECURIT, S.L.
C.I.F. B-42865174



Nombre y dirección del fabricante

Año del marcado (2020)

NORMA UNE-EN 13279 -1**Mortero de yeso B1 / C4 / C5 / C6****Yeso de construcción, revestimientos con altas prestaciones de aislamiento térmico y protección frente al fuego.**

| | |
|---|---|
| Reacción al fuego. | Euroclase A1 |
| Aislamiento térmico. | 0,15 a 0,17 $W/(m \cdot K)$. Resistencia térmica conforme a espesores de aplicación. |
| En situaciones de uso no mencionados anteriormente. | Revestimiento sobre cualquier soporte vertical u horizontal, valido para el acabado. |
| Protección frente al fuego. | Protección de depósitos de hidrocarburos contra el efecto Blevé. |
| Protección material frente a explosiones. | Revestimiento para estructuras que pueden estar sometidas a efectos de explosiones. |



SSIFEX SECURIT, S.L.
C.I.F. B-42665174