

PLACA FOC



Descripción del Producto

Definición : Es una placa PLADUR® N con fibra de vidrio incorporada en el alma de yeso, con lo que se consigue aumentar su capacidad de resistencia al fuego.

Aplicaciones : En unidades de albañilería interior y techos suspendidos, donde sea necesaria una elevada protección al fuego y como componente en sistemas especiales de protección de estructuras, galerías de instalaciones, etc.

Presentación : Se presenta en forma de tableros, diferentes espesores y longitudes, en un ancho normativo de 1200 mm.

Datos técnicos

Tipo : F

Reacción al fuego : M1 (No Inflamable)

Resistencia a la flexión : Consultar

Características de las Placas Pladur

Es la placa básica de los Sistemas PLADUR®. Es una Placa de Yeso Laminado, formada por un alma de yeso de origen natural, recubierta de dos celulosas multihoja especiales, que se presenta en forma de tableros, de ancho estándar 1.200 mm y distintas longitudes y espesores.

Se fabrica en España, según la Norma UNE 102.023, que marca las características técnicas específicas que deben cumplir estos materiales, estando en posesión las placas PLADUR®, del sello de calidad N (AENOR), así como de otros sellos internacionales (NF- AFNOR de Francia, etc.)

Es un material agradable al tacto, cálido, no inflamable, resistente y aislante, de fácil manipulación, que se puede clavar y atornillar y admite cualquier tipo de decoración tradicionalmente utilizada: pintado, empapelado lacado, barnizado, alicatado, etc.

Las características más reseñables de las placas PLADUR® son su Peso, suficientemente ligeras para ser manejadas por un solo hombre pero también aportando un elevado peso en mínimo espesor, lo que la beneficia y confiere un comportamiento de membrana idóneo para que los Sistemas Constructivos consigan determinadas características técnicas. Su Estabilidad, ya que es apenas sensible a las variaciones de humedad y temperatura. Su Resistencia a la Flexotracción, Resistencia al Choque duro, Conductividad térmica y su Reacción al Fuego (M-1 No Inflamable).

Aunque la placa PLADUR® se comporta correctamente en la mayoría de las situaciones dentro de la albañilería interior, con el fin de adaptarse a normativas y pliegos actuales más exigentes y variados, se han estudiado éstas, específica y detalladamente, y creado basándose en este estudio una amplia Gama de placas que, aunque con las características específicas todas ellas, marcadas por la Norma UNE 102.023, se ha elevado o acentuado alguna o algunas, particularmente en cada caso, con el objetivo de dar al técnico una mayor fiabilidad de las exigencias requeridas en cada caso, por muy altas que éstas sean. siant