



FICHA TECNICA

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Placas de vidrio celular, obtenidas por la fusión de polvo vítreo, en color grisáceo oscuro.

COMPOSICION

100% vidrio celular (vidrio limpio especial – SiO₂ – Na₂O – CaO).

CARACTERISTICAS FISICAS

Dimensiones	: 450x300 mm.
Espesores	: 13 – 20 – 30 – 40 mm.
Tolerancia	: +/- 1 mm.
Densidad aparente	: 170 Kg/m ³ (DIN 53420 – UNE 53215)
Conductividad térmica (a 12°C)	: 0,048 W/m°C (DIN 52612 –USO 92201)
Capilaridad	: nula
Reacción al fuego	: A1

CONTROLES DE CALIDAD

Controles propios de sus principales parámetros

OTRAS CARACTERISTICAS

- Ecológico
- No es tóxico ni desprende gases tóxicos
- Barrera de vapor
- Antihumedad
- Indeformable
- Inorgánico
- Elevada resistencia a la compresión

ALCOBENDAS, ENERO 2007.-





FICHA DE SEGURIDAD

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Placas de vidrio celular, obtenidas por la fusión de polvo vítreo, en color grisáceo oscuro, dimensiones 450x300 mm. y espesores en 13, 20, 30 y 40 mm.

MODO DE UTILIZACION

Según especificaciones del catálogo.

PRECAUCIONES EN EL ALMACENAJE

No apilar más de 2 palets o su equivalente en cajas. Por tratarse de un producto frágil (vidrio) se recomienda extremar las precauciones, para evitar la rotura de las placas.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

No se precisa ningún medio de protección personal. Para su aplicación en obras se deberán cumplir las normas inherentes al trabajo en las mismas, en cuanto a seguridad laboral.

IMPACTO MEDIOAMBIENTAL

Los residuos del material no afectan al medio ambiente según las pruebas realizadas por los laboratorios BIOLAB con el número de control 889, bajo la directiva 79/831/CEE.

RECOMENDACIONES EN CASO DE ACCIDENTES

No existen riesgos de accidente y carece de toxicidad por vía oral, según las pruebas realizadas por los laboratorios BIOLAB con el número de control 899, bajo la directiva 86/609/CEE.

PICTOGRAMAS NECESARIOS

Ninguno.

ALCOBENDAS, ENERO 2007.-

