

Ficha Técnica

BA Anti-Fuego – EN 520

Placa de yeso laminado (PYL) formada por dos laminas de papel multihojas, masa interior de yeso natural de alta pureza reforzada con filamentos de fibra de vidrio y debidamente aditivada con minerales termoexpansores, ofreciendo unas excelentes características mejoradas anti-fuego.

Adecuada para zonas expuestas a la eventual acción del fuego.

Fabricado según norma europea EN-520 Placas de yeso laminado. Tipo F. Norma exigible.

Características Físico-Mecánicas.

Tipo de borde longitudinal:	BA Afinado
Color cara vista:	Rosa
Color cara oculta:	Gris
Densidad:	770 Kg./m ³ Aproximado

Espesor (+0/-0,5 mm.)	12,5	15
Longitud (+0/-0,5 mm.)	2000 / 2400 / 2500 / 2600 / 2700 / 2800 / 3000	
Ancho (+0/-0,4 mm.)	1200	
Peso Kg. /m ²	9,5	11,7
Rotura a Flexotracción Long./Transv. (Newtons)	711/282	734/387
Mínimos según EN-520	550 / 210	650 / 250
Resistencia al Choque*	15 mm.	15 mm.

* Huella realizada por una bola de acero de 50 mm. de diámetro y 500 gramos de peso, dejándola caer desde una altura de 50 cm.

Reacción al fuego	A ₂ – S ₁ – d ₀
-------------------	--

* El cartón posee un potencial calorífico menor que 10 Megajulios por metro cuadrado (5 Mj/m² por cara)

Coef. Cond. Térmica	0,25 W/m.K
Res. al vapor de agua (seco)	10 μ (EN 12524)
Res. al vapor de agua (Húmedo)	4 μ (EN 12524)
Absorción agua superficial	< 180 gr./m ²

Precauciones

Mantener el producto protegido de la humedad y de la acción directa del sol.

Utilizar métodos de elevación y transporte adecuados con bases lo más amplias posibles.

Almacenar el producto sobre superficies planas. No alterar la disposición de los palets.

