

## Ficha Técnica

### BA Hidrofugada – 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. Debidamente aditivada para ofrecer unas excelentes características como barrera hidrófuga, resistente a ambientes húmedos tales como cocinas, bajo balcones, cuartos de baño o garajes.

Fabricado según norma europea EN-520 Placas de yeso laminado. Tipo H1. Norma exigible.

### Características Físico-Mecánicas.

Tipo de borde longitudinal:	BA Afinado
Color cara vista:	Verde
Color cara oculta:	Verde
Densidad:	770 Kg./m <sup>3</sup> Aproximado

Espesor (+0/-0,5 mm.)	<b>12,5</b>	<b>15</b>
Longitud (+0/-0,5 mm.)	2000 / 2400 / 2500 / 2600 / 2700 / 2800 / 3000	
Ancho (+0/-0,4 mm.)	1200	
Peso Kg. /m <sup>2</sup>	9,5	11,7
Rotura a Flexotracción Long./Transv. (Newtons)	592/248	770/333
Mínimos según EN-520	550 / 210	650 / 250
Resistencia al Choque*	14 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 <sub>2</sub> – S <sub>1</sub> – d <sub>0</sub>
-------------------	--

\* El cartón posee un potencial calorífugo menor que 10 MegaJulios por metro cuadrado ( 5 Mj/m<sup>2</sup> por cara)

Coef. Cond. Térmica	0,25 W/m.K	
Res. al vapor de agua	10 μ (EN 12524)	
Absorción de agua		
Superf. Cara	133 gr/m <sup>2</sup>	150 gr/m <sup>2</sup>
Superf. Dorso	106 gr/m <sup>2</sup>	154 gr/m <sup>2</sup>
Total	<5 %	<5 %

### 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.

