

## Ficha Técnica

Placa **BA6** – EN 520 (Standard)

Placa de gesso laminado formada por duas lâminas de papel com gesso de alta qualidade no interior.

### Áreas de aplicação:

Decoração em todo o tipo de obra seca em interiores, tais como: divisórias interiores, revestimento interior de paredes exteriores, tectos falsos, sancas de iluminação e outros elementos de decoração.

### Dados técnicos:

<i>Classificação da placa:</i>	Tipo A (EN 520)	<i>Bordo longitudinal:</i>	Afinado (BA)
<i>Papel na face:</i>	Branco	<i>Profundidade:</i>	1,5 mm [0,6-2,5 mm]
<i>Papel no verso:</i>	Castanho	<i>Largura:</i>	60 mm [40-80 mm]
<i>Res. ao vapor de água placa (<math>\mu</math>):</i>	10 (EN 12524)	<i>Bordo transversal:</i>	Quadrado (BQ)
<i>Reação ao fogo da placa:</i>	A2-s1, d0	<i>Largura (+0/-4 mm):</i>	1200 mm

Espessura ( $\pm 0,5$ mm)	<b>6,5</b>
Comprimento (+0/-5 mm)	3000
Peso aproximado ( $\pm 5\%$ kg/m <sup>2</sup> )	5,5
Densidade volumétrica (kg/m <sup>3</sup> )	917
Rotura à flexão (N) $\geq$ Longitudinal/ Transversal	101 / 258
Condutibilidade térmica da placa W/m.°C (23°C/ seco)	-
Condutibilidade térmica da placa W/m.°C (23°C/ 50%)	0,25 (valor tabelado)

### Normas aplicáveis:

- EN 520.
- Marcação CE segundo a norma EN 520.

### Armazenagem e utilização:

Manter as placas protegidas da humidade e do sol.  
Utilizar os garfos do empilhador com a abertura máxima.  
Armazenar o material sobre superfícies planas e com o número de calços de origem.