

## Ficha Técnica

Placa ICB (Estándar) - EN 14190

Transformado de placa de yeso laminado (tipo A) con aislamiento en aglomerado de corcho expandido (ICB).

### Áreas de aplicación:

Obra seca en interiores, tales como trasdosados.

### Datos técnicos:

<i>Clasificación de la placa:</i>	Tipo A (EN 520)	<i>Borde longitudinal:</i>	Afinado (BA)
<i>Papel cara:</i>	Blanco	<i>Profundidad:</i>	1,5 mm [0,6-2,5 mm]
<i>Res. al vapor de agua placa (μ):</i>	10 (EN 12524)	<i>Ancho:</i>	60 mm [40-80 mm]
<i>Reacción al fuego de la placa:</i>	A2-s1, d0	<i>Borde transversal:</i>	Cuadrado (BC)
<i>Conductividad térmica de la placa:</i> (23°C/50%HR)	0,175 W/m.°C	<i>Cond. térmica ICB:</i>	0,040 W/m.°C

Referencia	ICB 13A-20	ICB 13A-40	ICB 13A-60
Espesor ( $\pm 0,5$ mm)	32,5	52,5	72,5
Ancho (+0/-4 mm)	1200	1200	1200
Longitud (+0/-5 mm)	2000 / 2500	2000 / 2500	2000 / 2500
Peso ( $\pm 5\%$ kg/m <sup>2</sup> )	9,2	11,3	13,5
Rotura a flexión <i>Longitudinal/Transversal (N)</i> >	550 / 210	550 / 210	550 / 210
Resistencia térmica (m <sup>2</sup> .K/W)	0,57	1,07	1,57

### Normativa:

- EN 14190;
- Marcado CE según la norma EN 14190.

### Almacenaje y utilización:

Mantener las placas protegidas de la humedad y de la exposición solar.  
Utilizar las uñas del elevador con la abertura máxima.  
Almacenar el material sobre superficies planas, con el número de tacos de origen.