

DOC 04.01-016 REV01



# Ficha Técnica

Placa ICB (Standard) - EN 14190

Placa composta por placa de gesso laminado de tipo A e isolamento em aglomerado de cortiça expandida (ICB).

## Áreas de aplicação:

Obra seca em interiores, tais como: revestimento, pelo interior, de paredes exteriores.

#### **Dados técnicos:**

Classificação da placa: Tipo A (EN 520) Bordo longitudinal: Afinado (BA) Profundidade: 1,5 mm [0,6-2,5 mm] Papel na face: Branco Largura: 60 mm [40-80 mm] Res. ao vapor de água placa (µ): 10 (EN 12524) Bordo transversal: Quadrado (BQ) Reação ao fogo da placa: A2-s1, d0 Condutibilidade térmica da placa: 0,175 W/m.℃ Cond. térmica ICB: 0,040 W/m.℃

(23°C/50%HR)

Referência	ICB 13A-20	ICB 13A-40	ICB 13A-60
Espessura (± 0,5 mm)	32,5	52,5	72,5
Largura (± 12 mm)	1200	1200	1200
Comprimento (± 12 mm)	2000 / 2500	2000 / 2500	2000 / 2500
Peso aproximado (± 5% kg/m²)	9,2	11,3	13,5
Rotura à flexão Longitudinal/Transversal (N)>	550 / 210	550 / 210	550 / 210
Resistência térmica (m².K/W)	0,57	1,07	1,57

### Normas aplicáveis:

- EN 14190;
- Marcação CE segundo a norma EN 14190.

# 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.





