

Fiche Technique

Complexe de Doublage en ICB (Hydrofuge) - EN 14190

Constitué d'une plaque de plâtre (type H1) et d'un panneau isolant d'aggloméré de liège expansé (ICB).

Domaines d'application:

Ouvrage à sec, à l'intérieur, revêtement de murs extérieurs.

Caractéristiques techniques:

<i>Classement de la plaque:</i>	Type H1 (EN 520)	<i>Bord longitudinale:</i>	Biseauté (BA)
<i>Papier sur la face avant:</i>	Vert	<i>Profondeur:</i>	1,5 mm [0,6-2,5 mm]
<i>Résis. à la vapeur d'eau (μ):</i>	10 (EN 12524)	<i>Largeur:</i>	60 mm [40-80 mm]
<i>Réaction au feu:</i>	A2-s1, d0	<i>Bord transversale:</i>	Carré (BQ)
<i>Cond. thermique de la plaque:</i> (23°C/50%HR)	0,180 W/m.°C	<i>Cond. thermique ICB:</i>	0,040 W/m.°C

Référence	ICB 13H-20	ICB 13H-40	ICB 13H-60
Épaisseur ($\pm 0,5$ mm)	32,5	52,5	72,5
Largeur (+0/-4 mm)	1200	1200	1200
Longueur (+0/-5 mm)	2000 / 2500	2000 / 2500	2000 / 2500
Poids ($\pm 5\%$ kg/m ²)	10,5	12,6	14,7
Rupture à la flexion <i>Long./Tran.(N)></i>	550 / 210	550 / 210	550 / 210
Résistance thermique (m ² .K/W)	0,57	1,07	1,57

Normes applicables:

- EN 14190.
- Marquage CE selon la norme EN 14190.

Entreposage et utilisation:

Garder les plaques à l'abri de l'humidité et du soleil.
Utiliser les fourches du chariot élévateur avec une ouverture maximale.
Entreposer le produit sur des surfaces planes et avec le nombre de cales fournies.