PANELCO
Páneles para la construcción

Panel 6 pulgadas semi – estructural.

Características técnicas:

Ancho	1.22 mts
Altura	2.44 mts
Separación entre mallas	15.00 cms
Espesor poliestireno	12.00 cms
Densidad de poliestireno	12.00 kg/m3
Trama de la malla	10 x 10 cms
Peso inicial sin mortero	4.5 kg/m2
Espesor de muro terminado	16 a 18 cms

COMPONENTES

1. Alambre de acero al carbón (1008) galvanizado de 2 mm o calibre # 14 de diámetro inicial de acuerdo con ASTM A-85 y ASTM A-185 para malla electrosoldada.
2. Espuma de poliestireno expandido autoextinguible con densidad de 12 a 15 kg/m3 y coeficiente de conductividad térmica de 0.5445 kcal/Hm□C.
3. Malla de unión de alambre de acero calibre 14.
4. Grapas de sujeción fabricadas en acero calibre 20 con un ancho nominal de 11 mm.
5. Mortero de cemento y arena con una resistencia mínima a la compresión de 150 kg/cm2 a los 28 días. Dicha proporción se obtiene dosificando 3 partes de arena por cada parte de cemento.
6. Concreto dosificado a F'c= 150 kg/cm2 con un agregado máximo de 1 pulgada en ambas caras.

2293-7478 2293-9181 panelco@racsa.co.cr San Antonio de Belén, 1 Km. sur, 500 mts. oeste y 500 mts. norte del semáforo de la Panasonic