

## Memoria Descriptiva

Paneles de G.R.C.<sup>®</sup> (hormigón armado con fibra de vidrio), tipo PREINCO<sup>®</sup>, constituido por una mezcla homogénea de mortero de cemento Pórtland, arena silícea seleccionada de 0,1 mm. de grueso, (en relación 1/1), el porcentaje adecuado de agua y la fibra de vidrio dispersa en la masa, siendo A.R. (resistente al álcalis), con un contenido mínimo de zirconio del 15%, mezclada homogéneamente con el mortero en una proporción del 5% en peso, por el procedimiento de proyección, incluso montaje de los paneles, con sujeción a obra mediante anclajes de acero que permitan transmitir a la estructura los esfuerzos de peso propio y cargas de viento, sin impedir las dilataciones del material, según DIT (Documento de Idoneidad Técnica), del sistema, y el sellado de las juntas de dilatación entre paneles, que se realizará por la zona exterior a base de masilla de silicona neutra, sobre cordón obturador de fondo de neopreno de celda cerrada, previa limpieza e imprimación de los bordes de la junta.

Los paneles serán del tipo SÁNDWICH, formados por una lámina de 10 mm. de G.R.C.<sup>®</sup> + 100 mm. de poliestireno expandido + 10 mm. de G.R.C.<sup>®</sup>, siendo su espesor aproximado de 120 mm., y su acabado en color blanco o suavemente pigmentado y textura lisa o ligeramente rugosa.

