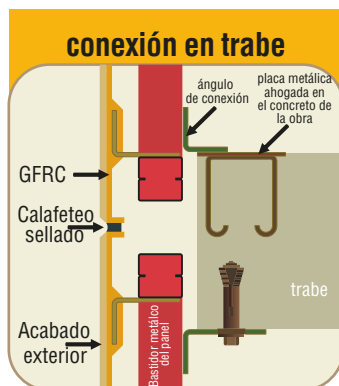
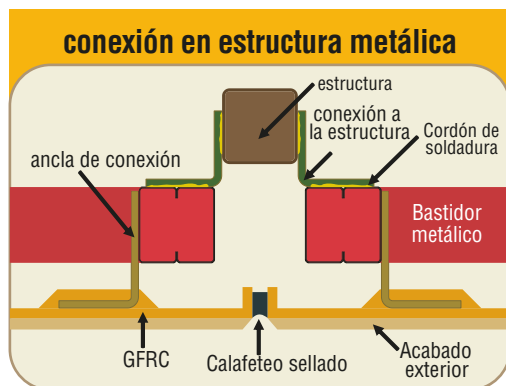
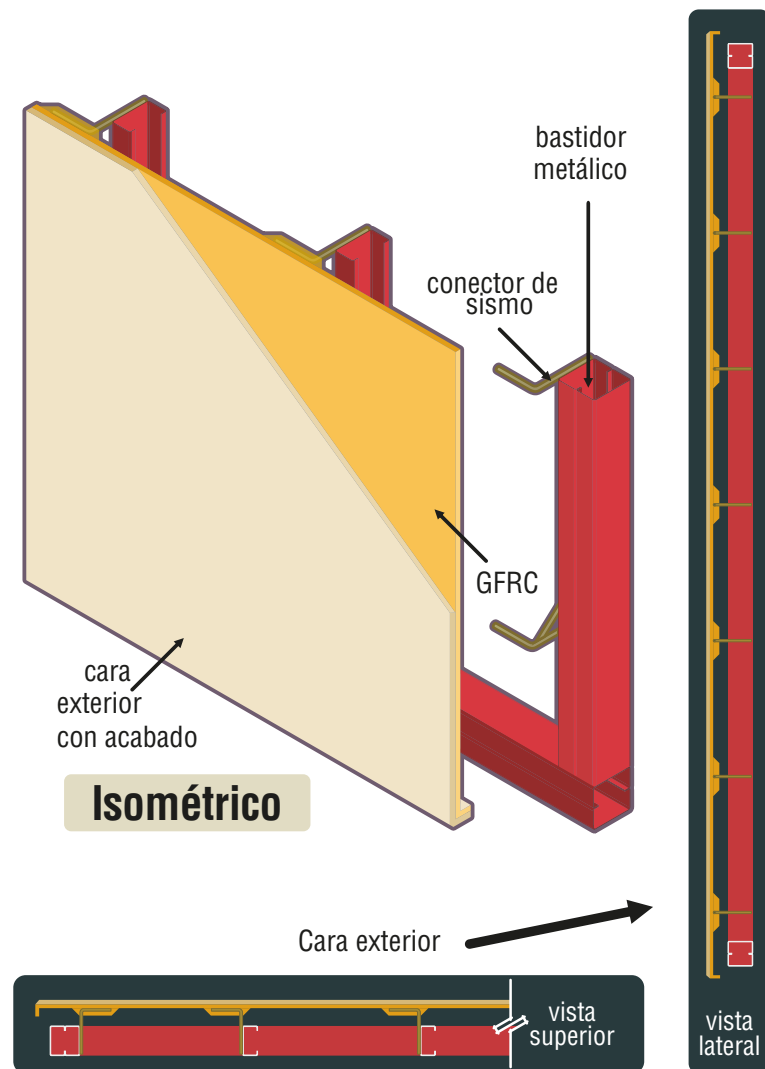


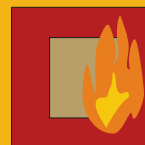
Fachadas ligeras de Concreto reforzado con Fibra de Vidrio (GFRC)

Panel de concreto de GFRC (Glass Fiber Reinforced Concrete) a base de Fibras AR, cemento blanco, mármol, arena sílica y aditivos de una capa de 1.5 cm de espesor aproximado. El precolado tendrá una capa superficial lisa o puede llevar cualquier de los acabados que permite el concreto (lijado, martelinado, agregado expuesto).

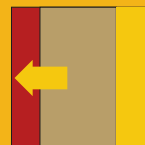
Para su refuerzo llavará en la parte posterior un bastidor metálico de dimensión del panel máximo 6 m de altura y ancho de 2.40 max. acuerdo al proyecto, con canal Monten o PTR de 3, 4 o 6" dependiendo de la dimensión de la pieza, unido al GFRC con conectores de redondo liso.



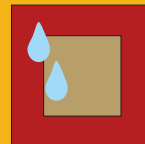
Peso volumétrico del GFRC:
2 000 kg/m³



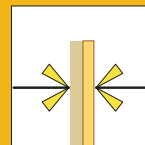
Resistencia al fuego del GFRC: No es combustible ni propaga flama.



Conductividad térmica del RC: 0.5-1 Wm/m²/°C



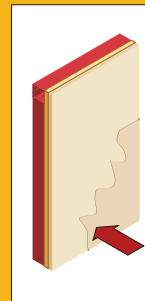
Absorción de humedad del GFRC: 8-16%. Sin Hidrofugante



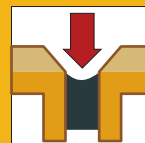
Espesor de las dos capas:
De 1 a 3 cm (de acuerdo al acabado del muro).



Peso promedio, incluyendo el bastidor: 50-100 kg/m² (Variable según proyecto).



Acabado de la capa exterior superficial: lijado, estampado, picado, martelinado o pastas con gravilla o mármol expuesto; en colores gris, rojo, ocre, café o blanco.



Juntas: calafeteo con sellador elástico de poliuretano y fondo de Backer Rod.