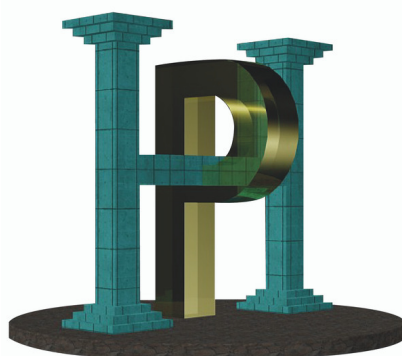




PREFABRICADOS DE HORMIGON



HORMYPOL

La mejor alternativa en construcción

¡Siempre en constante innovación!

FICHA TÉCNICA

PANEL SIMPLE

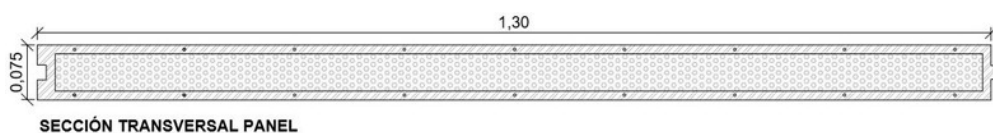
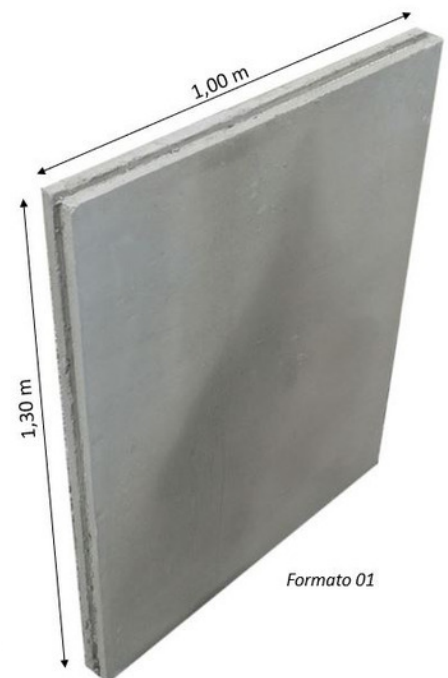
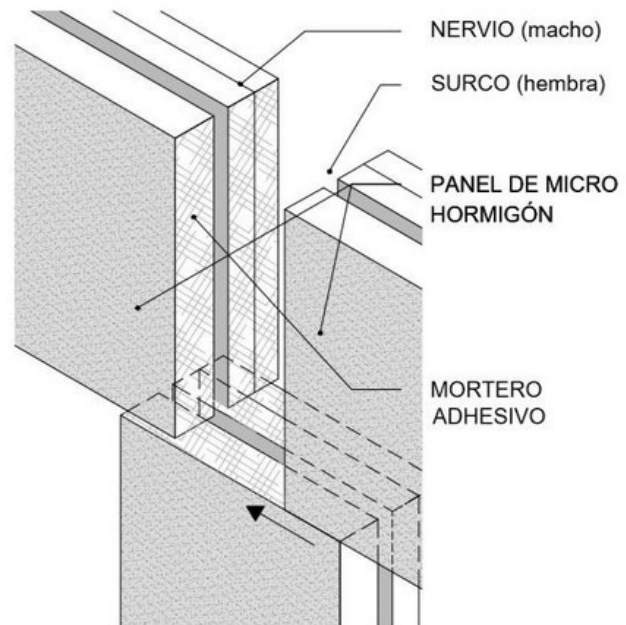
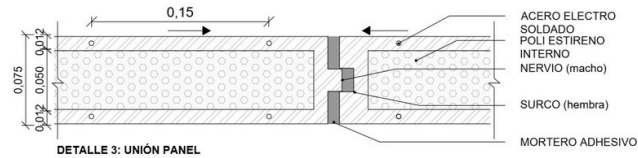
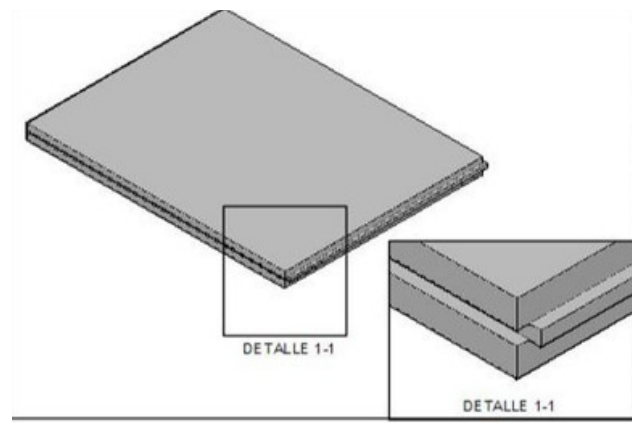
Los paneles de HORMYPOL® son fabricados con tecnología ecuatoriana, bajo la propiedad intelectual reclamada en la WIPO.

Cada panel esta constituido por dos láminas externas de 12mm de espesor de microhormigon y una lámina central de EPS de 50mm protegida por una malla hexagonal de hilo de acero.

Con sistema machi-hembrado, para mejor unión, sellado e impermeabilidad.

INFORMACIÓN

Dimensión del panel (Formato 01)	1*1.30*0.075m
Dimensión del panelon (Formato 02)	1.22*2.44*0.075m
Resistencia a la compresión del microhormigon	400-450 Kg/cm2
Resistencia a la tracción	90-95 Kg/cm2
Peso especifico del microhormigon	2400 Kg/m3
Peso especifico del panel	0.93 Kg/m3
Resistencia media del panel a la compresión	167 - 188 Kg/cm2
Peso del panel	69 Kg/m2
Flexión (carga uniforme distribuida sobre el panel previo a su rotura, con luz entre apoyos de 1m)	1175 Kg



¿PORQUÉ PREFERIR LOS PANELES DE HORMYPOL?



Fácil instalación



Menor impacto ambiental



Termo-acústicos

DESCRIPCIÓN

Los paneles prefabricados tipo sándwich de HORMYPOL®, son la mejor alternativa para la construcción de viviendas, oficinas o cualquier tipo de edificación, gracias a los múltiples beneficios y ventajas que poseen.



✓ Conductividad térmica de 0.4 W/m²°K

✓ Aislamiento acústico >40db

✓ Esfuerzo a la compresión de 14MPa

✓ Huella hídrica de 196 l/m²

✓ Huella de carbono de 14Kg/m²

✓ Soporta un carga puntual de 300Kg*



✓ Fácil conectividad de ingenierías

✓ Sistema cortafuegos y resistencia al fuego

✓ Sismo-atenuante

✓ Desmontable y reutilizable

✓ Se adapta a cualquier tipo de estructura

✓ Alta Impermeabilidad a la difusión de vapor