

QUALYLOSA COVINTEC 4" a 3.25 m:

- Para la construcción de losas con aislamiento térmico y acústico integrado.
- Ahorro en materiales de construcción y acelera el proceso constructivo.
- Integra aislamiento térmico en la losa generando ahorros en el consumo de energía.
- Cuenta con Auto-Ensamble con lo que se ahorra el uso de mallas unión.

Descripción:

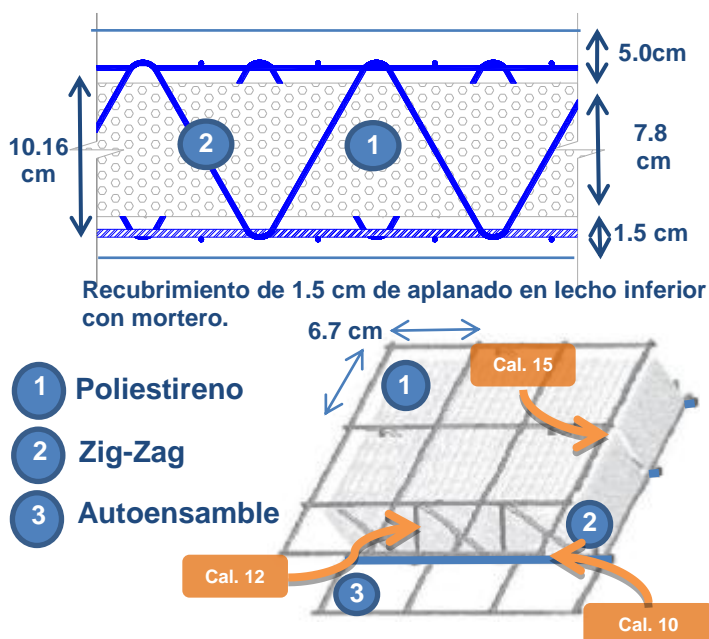
LA QUALYLOSA COVINTEC 4" es una estructura tridimensional de alambre pulido o galvanizado de acero de alta resistencia, electro-soldado en cada punto de conexión, conformada por armaduras verticales en Zig-Zag con un alma de espuma de poliestireno, que gracias a sus características ayuda a que la construcción cumpla con la norma NMX-C-405-ONNCCE-2002 (Paneles para uso estructural en muros, techos y entrepisos).

Diseñado con valores de aislamiento térmico para losas de techo y/o entrepiso que cumplan con las normas NOM-020-ENER-2011 (Aislamiento térmico en la envolvente de la vivienda) y la NMX-C-460-2009 (aislamiento térmico valor R para envolventes de vivienda por zona térmica para la República Mexicana).

Usos:

Ideal por su capacidad de carga para losas de entrepiso y por su aislamiento térmico para losas de techo.

Diagrama de Producto:



Características de Producto

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Espesor | 4" |
| Ancho | 1.22 m |
| Largo | 3.25 m |
| Separación entre Mallas | 10.62 cm |
| Reticula | 6.7 x 6.7 cm |
| Peso | 3.08 kg/m ² |
| Espesor Poliestireno | 7.00 cm |
| Calibre de Acero | 10, 12 y 15 |
| Area de Acero | 2.80 cm ² |

Características Losa Terminada

| | |
|---|---------------------------|
| Espesor Losa Terminada | 14.30 cm |
| Peso Losa Terminada | 140 kg/m ² |
| Resistencia Térmica Factor "R" (hr)(ft ²)(f)/BTU | 11.23 |
| Aislamiento Acustico | 44 db |
| Resistencia del Mortero | 100 kg/cm ² |
| Resistencia del Concreto | 200 kg/cm ² |
| Resistencia al Cortante | 24,566 kg/m |
| Sobre Carga Permisible | 586 kg/m ² |
| Resistencia a la Tensión | 24,566 kg/cm ² |