SOTEXE GRUPO ISOTEXE









TERMOLOSAC

colores established

SISTEMA DE ENCOFRADO PARA TECHOS Y LOSAS DE ENTREPISO



El sistema de encofrado para techos y entrepisos TERMOLOSAS® C

consta de piezas en Poliestireno Expandido de clase autoextinguible y perfiles estructurales metálicos ECO"T"100 de CONDUVEN. Este conjunto proporciona un encofrado para losas de concreto de techos y/o entrepisos muy resistente, fácil y rápido de armar, sin necesidad de mano de obra y equipos especiales y con características de confort inigualables debido al aislamiento térmico y acústico que se logra.

Las piezas de Poliestireno Expandido tienen espesores variables dependiendo de la aplicación. Una vez instalados los perfiles y las piezas de Poliestireno, se procede a colocar malla de refuerzo electrosoldada tipo Truckson y se realiza el vaciado de concreto. En la parte inferior dependiendo de la pieza solicitada, se frisa o se procede a la colocación de laminas de drywall o machiembrado o sencillamente se pinta a base de caucho.

VENTAJAS

- Reduce hasta 150 kg/m2 el peso de la estructura.
- No hay desperdicios por rotura ni perdida de material.
- No requiere personal especializado para su instalación.
- Rapidez y facilidad de montaje.
- Permite diferentes acabados internos y no requiere frisos especiales.
 - Mejora la calidad del fraguado y reduce las pérdidas del concreto.
- Por su excelente aislamiento térmico y acústico
- proporciona frescuray confort al espacio que crea.
 - Piezas de Poliestireno Expandido pueden fabricarse en
- diferentes diseños para la aplicación en techos, listos para ser pintados en su cara inferior sin necesidad de frisar

DATOS TÉCNICOS

	ESPESOR	ESPESOR	ESPESOR	DIMENSIONES		VOLUMEN REQUERIDO
MODELO	EPS	CONCRETO	TOTAL	ANCHO	LARGO	DE CONCRETO
	CM	CM	CM	CM	CM	M3 POR 100 M2
C-1014	10	4	14	61	256 ó 200	4,22
C-1520	15	5	20	61	256 ó 200	6,31
C-2025	20	5	25	61	256 ó 200	7,12







RECOMENDACIONES

- Apuntalar mínimo cada 2 mts durante el vaciado.
- Para frisar, primero salpicar con arena lavada y cemento para luego proceder a frisar normalmente.
- Es aconsejable el uso de cuartones o tablas para caminar sobre los elementos antes y durante el vaciado.







