

THIGOCELL®

Aditivo para Concreto Celular

DESCRIPCION :

THIGOCELL es un aditivo para el concreto, compuesto por resinas vegetales, de color café que se adiciona durante el mezclado concreto por medio de un generador de espuma preforma.

THIGOCELL durante la incorporación en mezclado generar un sistema de pequeñas burbujas de .025 a .01 mm espaciadas uniformemente en toda la masa del concreto con el fin de crear un concreto ligero, con la propiedad de aislamiento acústico y térmico.

USOS :

- Sistemas Prefabricados
- Entrepisos
- Aislamientos térmicos
- Aislamiento acústico
- Pisos
- Rellenos

PROPIEDADES:

- Disminución de carga muerta.
- Ahorro en consumo de eléctrico
- Baja absorción de agua debido a su estructura molecular
- Variedad de densidades

DOSIFICACION:

1 litro de THIGOCELL produce 585 litros de espuma preformada en generador

ALMACENAMIENTO:

THIGOCELL tiene una vida útil, de 12 meses en un sitio fresco y bajo techo en empaque original.

PRECAUCIONES:

- No utilizar en elementos potenzados
- No utilizar en elementos pretensados
- Evite agregar mas dosificación que la recomendada por que afecta la resistencia del concreto
- Realice pruebas previas debido a los diferentes diseños de mezclas y comportamiento con los agregados.
- Realice fallas de cilindros .

COMPATIBILIDAD :

Se puede utilizar en combinación de otro aditivo THIGO-LITH, Cuando se usa con otros aditivos deberá vaciarse a la mezcla en forma separa preferiblemente o consultar la ficha técnica de los productos previo a su uso.

EMPAQUE:

Empaque plástico de 1 Galones
Empaque plástico de 5 Galones
Empaque Metálico de 55 Galones

DATOS TECNICOS :

THIGOCELL Cumple la norma ASTM-260 Y C233 .
No contiene cloruros, cloratos, nitritos ni nitratos, por lo tanto no corroe los metales.

PRECAUCIONES :

Usar protección adecuada, en caso de contacto con los ojos lavarse inmediatamente con abundante agua y consultar al medico.

PAIS DE ORIGEN :

Colombia

THIGOLITH® 
ADITIVOS

DISTRIBUIDOR :

Montaje Urbano S.A.
Oficina (506) 22038247
info@montajeurbano.net
www.montajeurbano.net
San José Costa Rica

