



MORTEROS

MorteLIVIANO

Morteros no estructurales de baja densidad, desarrollados para usos y aplicaciones que requieran reducción de sobrecargas.

Debido a la incorporación de perlitas de poliestireno expandido y/o aditivos, este producto puede alcanzar densidades desde 800 a 2.000 kg/m³.



VENTAJAS

- MorteLIVIANO contiene en su diseño, entre los materiales relevantes, arenas normalizadas y adecuadamente graduadas, aditivos especiales y la incorporación, en dosis variable y controlada, de perlitas de poliestireno expandido, que permiten lograr morteros con las versiones de densidades disponibles, de un óptimo comportamiento en estado fresco y posterior desempeño durante su vida útil.
- Aporta a reducir sobrecargas de una estructura.
- Otorga mayor aislación térmica.
- Facilita la terminación superficial y nivelación al aplicarse sobre elementos horizontales.
- Disponible en cono 6 cm para las versiones normales.
- Disponible en cono 20 cm para las versiones bombeables.
- La descarga en obra desde el camión betonero, que puede ser mediante capacho o bomba, presenta una fácil y rápida colocación.

APLICACIONES

- Sobrelosas de pisos o losas.
- Terrazas.
- Balcones.
- Azoteas
- Prefabricados livianos no estructurales.

RECOMENDACIONES DE USO

- Un exceso de compactación (manual o vibrado) provocará segregación de la mezcla, especialmente en productos de menor densidad.
- Verificar versión que permita su colocación mediante bombeo y según las condiciones de obra y equipo utilizado, todo lo cual debe ser evaluado de manera previa al uso del producto.
- Proporcionar a los elementos hormigonados un curado normalizado, por lo menos durante los primeros 7 días.