



Descripción de productos

Mortero de relleno fluido desarrollado para emplearse como alternativa a suelos compactados.



✓ Aplicaciones

- Relleno de excavaciones contra muros de subterráneos, trincheras de túneles viales y estribos en acceso a puentes.
- Relleno de excavaciones contra grandes fundaciones en proyectos mineros y centrales hidroeléctricas.
- Relleno de todo tipo de zanjas con presencia de tuberías o ductos.
- Como base y/o sub-base para pavimentos.
- Rellenos de difícil acceso, de túneles o piques en desuso, atraviesos y estanques.
- Rellenos que requieran ser excavados posteriormente con equipos convencionales.
- Faenas de relleno con poca mano de obra o con alto riesgo de accidentes.

✓ Recomendaciones de uso

- En caso de obras con exigencias de CBR y/o resistencia, consulte por el ajuste del diseño de MorteRELLENO de acuerdo a sus requerimientos particulares.



Ventajas

- ✓ MorteRELLENO tiene comportamiento autonivelante.
- ✓ Rápida, fácil y limpia colocación y distribución de la mezcla en la excavación.
- ✓ Permite rellenar sin restricción de alturas de capa.
- ✓ No requiere de vibrado para su compactación.
- ✓ No demanda mano de obra ni equipos especializados.
- ✓ Descarga directa desde el camión mixer o bien mediante bombeo, según la versión.
- ✓ Excelente comportamiento en espacios reducidos.
- ✓ La ausencia de acopios de materiales facilita una faena expedita y ordenada.
- ✓ MorteRELLENO permite eliminar las siguientes partidas asociadas a suelos compactados:
 - Compra y transporte de materiales hasta los acopios de obra.
 - Excavadora para homogeneizar el material del acopio.
 - Camión tolva para traslado desde el acopio a la excavación.
 - Retroexcavadora y/o motoniveladora y jornaleros para esparcir el material de la cancha.
 - Camión aljibe, rodillo y/o placa para la compactación de cada capa.
 - Controles con densímetro nuclear.
- ✓ Disminuye de manera importante los tiempos de ejecución de faenas de relleno.

Polpaico

IMPORTANTE:

Polpaico posee una amplia cobertura a lo largo de Chile, ofreciendo productos y servicios integrales. Consulte a su ejecutivo disponibilidad de producto en su zona o llamando al 600 620 6200.

Fecha emisión febrero 2021. Esta versión reemplaza y anula las versiones anteriores.

Síguenos en:

