



CEMENTO SOL PORTLAND TIPO I 42.5 KG

Cemento Portland Tipo I de la marca SOL en presentación de 42.5 kg, diseñado para obras de construcción general como hormigones y morteros donde no se especifique un tipo especial de cemento. Es un conglomerante hidráulico en forma de polvo gris, obtenido de la molienda conjunta de clinker y yeso conforme a normas técnicas nacionales e internacionales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Producto: Cemento Portland Tipo I
- Marca: SOL
- Peso neto del saco: 42.5 kg (presentación en bolsa)
- Normas de fabricación (típicas para este tipo de cemento):
- NTP 334.009 (Especificación de cemento Portland)
- ASTM C150 (Norma internacional de cemento Portland)
- Color: Gris-plomo
- Estado físico: Polvo seco finamente molido
- Resistencia mínima del concreto: ~300 kg/cm² (valor indicativo del producto preparado)
- Tiempo típico de secado final: ~12 h (fraguado inicial/curado rápido de superficie)
- Rendimiento aproximado por saco: ~3 m² de superficie con capa de espesor estándar en mezcla de mortero
- Características adicionales del producto:
- Antisalitre y antihumedad (mayor durabilidad de acabados y morteros expuestos).
- Contiene aditivos impermeabilizantes para mejorar resistencia a la humedad.

BENEFICIOS

- Buen rendimiento de mezcla: Aporta resistencia adecuada en aplicaciones de uso general.
- Mejor resistencia a humedad y salitre: Reduce deterioro superficial en ambientes expuestos.
- Fácil manejo y mezcla: Compatible con herramientas y equipos estándar de obra.
- Amplia disponibilidad: Producto estándar en tiendas de materiales de construcción.

RECOMENDACIONES

- Hormigón estructural ligero y general: Cimentaciones, losas, columnas, vigas, losas piso, etc.
- Mortero de albañilería: Revoques y pegado de mampostería.
- Construcciones civiles residenciales y comerciales: Rampas, banquetas, bases.
- Obras varias: Donde no se requieran cementos especializados (como Tipo II, III o puzolánicos).

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.