

Ficha técnica



TIPO V



Presentación:

- * Big Bag
- * Bolsa 42.5 kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP 334-082
- Cumple con la Norma Técnica Americana ASTM-C 1157

Beneficios:

- Contiene Clinker Tipo V más adición de hasta un 20% de Puzolana natural lo cual mejora su desempeño químico.
- Alta resistencias a los sulfatos.
- Excelente comportamiento mecánico.
- Baja reactividad álcali-agregados.
- Estabilidad en sus características.

Usos y aplicaciones:

- Ideal para la fabricación de concretos y morteros de obras expuestas a la acción de los sulfatos, el agua de mar y los agregados álcalis reactivos.
- Excelente desempeño en construcciones de concreto en terrenos con alta exposición a la humedad.
- Recomendado para construcciones en la playa o en distritos muy cercanos a la zona costera, obras portuarias, plantas industriales, obras de saneamiento.

Ficha técnica

Modo de Empleo

- Seleccione cuidadosamente los agregados (arena y grava) los cuales deben ser duros de tamaño adecuado y libres de arcilla o impurezas (grasas, aceites, azúcares, materia orgánica, etc).
- Use agua limpia sin contaminaciones orgánicas (recomendamos agua potable).
- La superficie para realizar el mezclado debe ser dura y limpia.
- Sobre la superficie anterior proporcione convenientemente el cemento con los agregados y añada el volumen de agua mínimo necesario para que la mezcla sea trabajable.
- Coloque uniformemente la mezcla dentro del molde o encofrado (previamente tratados con algún desmoldante), y desaloje el aire atrapado mediante vibración o varillado.
- Deje en reposo la mezcla dentro del molde o encofrado el tiempo necesario hasta que alcance la madurez correspondiente.
- Mantenga húmeda la superficie de la mezcla y/o concreto durante el mayor tiempo posible, aún después de desencofrar o desmoldar, iniciando aproximadamente unas 4 horas después del vaciado.

Recomendaciones:

- Mantener en un lugar seco.
- Evite tiempos de almacenamientos prolongados.
- Evite almacenar directamente sobre el suelo.

Precauciones:

- En caso de contacto con los ojos lávese con agua abundante.
- Uso guantes de latex, mascarilla y gafas.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Producto no comestible. En caso de ingesta llame o acuda al médico.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP-334.009

Usos y aplicaciones:

- Ideal para las obras expuestas al ataque de sulfatos como acueductos de alcantarillados, muros de contención, represas, planta de tratamiento de aguas residuales y puertos.
- Producto obtenido de la molienda conjunta del clinker TIPO V de bajo contenido de álcalis y yeso.

- Cumple con la Norma Técnica Americana ASTM-C-150

Beneficios:

- Presenta altas resistencias al ataque de sulfatos.
- Permite diseños más eficientes para concretos de rápido desmolde, reduciendo los tiempos de ejecución de la obra.
- Alta resistencias a temprana edad.



a granel