



Concretos Lanzados

Línea Premium





San Bartolo.

Descripción

- Es un material desarrollado para ser colocado sobre una superficie con una manguera que funciona a alta presión para lanzar el concreto a alta velocidad.
- Su capacidad de adherencia y resistencia lo hacen ideal para estructuras como túneles y taludes.
- El Concreto Lanzado es un concreto que cumple la norma ASTM C94, diseñado para lanzarlo con proyección neumática, utilizando el método de Vía Húmeda descrito en el ACI 506.

Usos

Acelera los trabajos de colocación de recubrimientos en taludes, estabilización de taludes en carreteras, presas hidroeléctricas, soil nailing, muros, paredes de túneles, reforzamientos y/o reparaciones en edificios, secciones delgadas y ligeramente reforzadas, concretos arquitectónicos y estructurales.



Plaza Millenium.

Ventajas

- Fácil colocación.
- Se adapta a las condiciones de aplicación en obra.
- Concreto de alta cohesividad que reduce el desperdicio por el efecto de Rebote.
- Mezcla homogénea de mínima segregación.
- Controla la erosión propia de los taludes.
- Disminuye los tiempos de ejecución en obras.

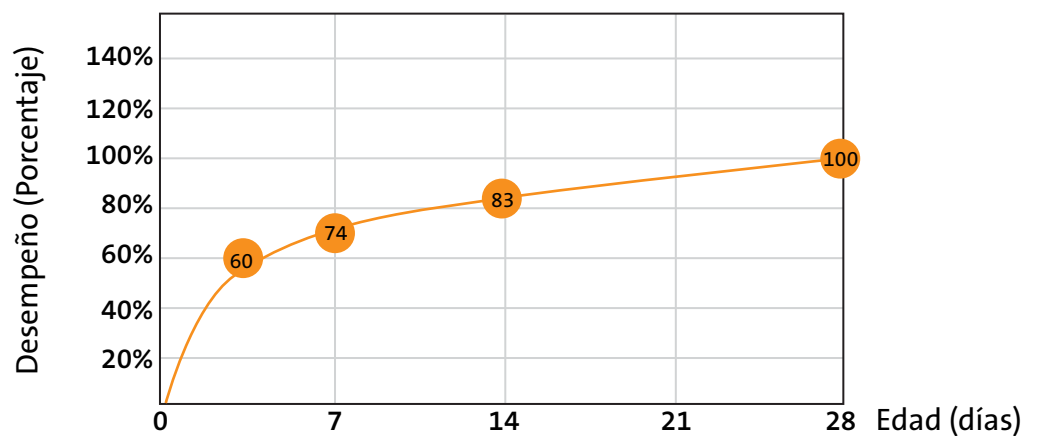


Plaza Millenium.

Características técnicas

Característica	Descripción
Resistencia la compresión f_c	210 - 420 kg/cm ²
Edades de diseño	28 días
Asentamiento	3 - 5 pulgadas (75 - 125 mm)
Masa unitaria	≥ 1900 kg/m ³
Tamaño máximo del agregado	3/8 pulgadas (9.5 mm)
Tipo de colocación	Equipo especializado para concreto lanzado.

Resistencias





Recomendaciones

- En su pedido debe indicar claramente las características técnicas del concreto que requiere.
- La capacidad máxima de concreto por camión mezclador varía entre seis y siete metros cúbicos, dependiendo de la ruta entre planta y obra.
- Realice ensayos de recepción del producto durante los primeros 15 minutos del arribo a obra.
- Inicie inmediatamente la colocación del concreto para optimizar su desempeño.
- Nunca coloque en obra agua adicional al producto ya que alterará sus propiedades.
- Este tipo de concreto requiere equipo especializado para la colocación en obra.
- Garantizamos la manejabilidad del producto por 30 minutos contabilizados desde la llegada del camión mezclador a la obra.
- Aplique los procedimientos correctos del sistema de colocación para concreto lanzado.
- La colocación de aditivos en obra debe ser aprobada por nuestro Departamento Técnico.
- Para mayor información contactar a su Asesor Técnico Comercial.



Concretos Lanzados

Disponible en planta San Andrés,
Santa Tecla y San Miguel

