

CONCRETOS LANZADOS

LÍNEA PREMIUM



CONCRETOS LANZADOS

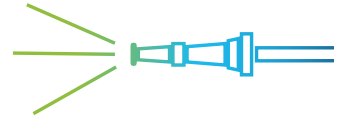
Descripción

- 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.



Este tipo de concreto requiere equipo especializado para la colocación en obra.

San Bartolo.



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

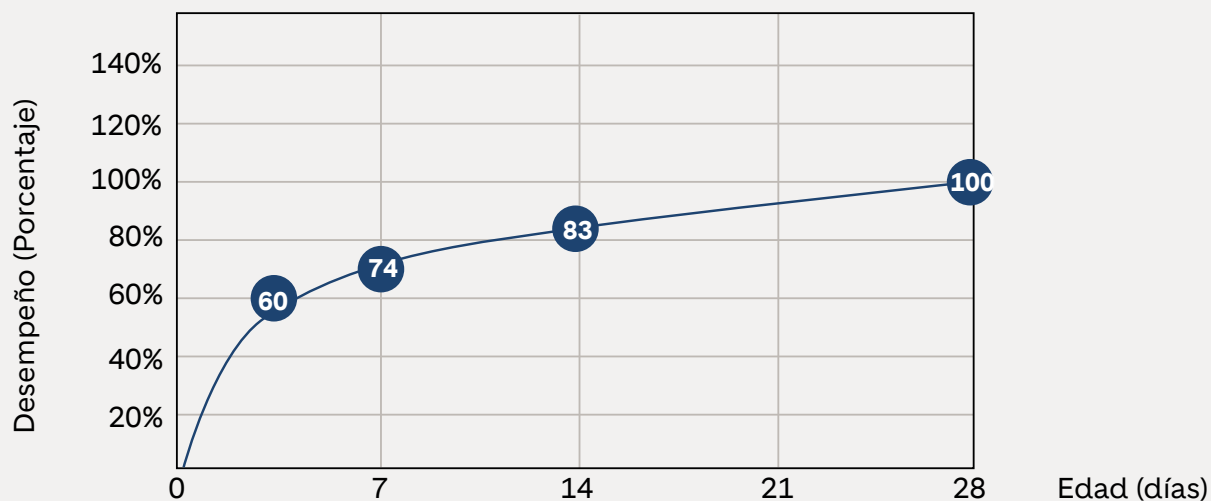
- Fácil colocación.
- Se adapta a las condiciones de aplicación en obra.
- Concreto de alta cohesividad que reduce el desperdicio por el efecto de rebote.
- Mezcla homogénea de mínima segregación.
- Controla la erosión propia de los taludes.
- Disminuye los tiempos de ejecución en obras.



Plaza Milenium.

Características/ Resistencias

Característica	Descripción
Resistencia a 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 pulgada (9.5 mm)
Tipo de colocación	Equipo especializado para concreto lanzado



RECOMENDACIONES



**Inicie
inmediatamente
la colocación
del concreto
para optimizar su
desempeño.**

- 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.
- Nunca coloque en obra agua adicional al producto, ya que alterará sus propiedades.
- Garantizamos la manejabilidad del producto por 30 minutos contabilizados desde la llegada del camión mezclador a la obra.
- Este tipo de concreto requiere equipo especializado para la colocación en 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.



Holcim El Salvador

Calle Holcim y Avenida El Espino
Madreselva, Antiguo Cuscatlán
El Salvador, C.A.

www.holcim.com.sv

Tel.: + 503 2507-8888

Fax: + 503 2505-0155

@holcimelsalvador

f Holcim El Salvador

