



LANKO 154

HORMIGÓN RÁPIDO H20

Hormigón de Fraguado rápido con resistencia sobre 200 kg/cm²

Lanko 154 corresponde a una línea de mezclas cementicias predosificadas en seco, formulada para hormigonar con un fraguado rápido de 2 horas en fundaciones, cimientos, sobrecimientos, pilares, cadenas, vigas y losas.

Se puede usar en fundaciones aisladas para galpones, pilares metálicos en rejas y cobertizos, etc.

Características

Todos sus componentes son objeto de un control sistemático, basado en la NCH 2256/1.

En todo proyecto que amerite análisis estructural, el calculista deberá tomar conocimiento de las características del producto (principalmente resistencia mecánica) para tomar decisiones respecto de uso en obra, tiempos de descimbre y retiro de puntales o alzaprimas..

Dosificación

Se recomienda incorporar entre 2.5 a 3 litros de agua por saco de 35 kg o hasta alcanzar la consistencia deseada.

Almacenamiento

Almacenar en Lugar fresco y seco con el envase cerrado antes de su uso.

·No apilar más de 12 sacos de altura.

Aplicación

Se recomienda el uso de Lanko 154 en fundaciones aisladas para galpones, pilares metálicos en rejas y cobertizos, etc.

Se debe mantener un recubrimiento de la armadura de 2 cm con respecto al encofrado u otro elemento.

Se recomienda utilizar un sistema de compactación mecánico.

El vibrado o compactación excesiva genera segregación y debilita la estructura, por lo que ésta debe ser controlada

Precauciones

No mezclar Lanko 154 con otros materiales.

No agregar más agua de la indicada.

Para mayor seguridad se recomienda manejar el producto con guantes, mascarilla y lentes de seguridad, evitando el contacto con la piel y los ojos

ASISTENCIA TÉCNICA: La empresa PAREX CHILE LTDA. asegura la información, soporte y ayuda a las empresas que lo soliciten para comenzar una obra con el objetivo de precisar las disposiciones específicas de puesta en obra del producto (o proceso). Esta asistencia no debe ser asimilada ni a diseño de la obra, ni a la recepción de soportes, ni al control de las reglas de puesta en obra.

Documentación técnica marzo 2018 – la ficha presente tiene como objetivo informar sobre las propiedades del producto. Las informaciones que figuran están basadas en nuestros conocimientos actuales. Es responsabilidad del usuario, informarse sobre la adaptación del producto al uso deseado y de verificar si esta ficha no ha sido reemplazada por otra más reciente – actualizaciones consultables en www.parexchile.cl

Modo de empleo

Mezcla en betonera (trompo mecánico):

Incorpore al equipo el total del agua de amasado. Luego agregue Lanko 154 revolviendo hasta quedar totalmente homogéneo, desde que se comience el mezclado hasta su aplicación no debe sobrepasar los 30 min. como máximo.

Datos Técnicos

Forma y color	Polvo gris y áridos secos
Tamaño máximo	10 mm (Nch 163)
Rendimiento aproximado	12 lt de mezcla aprox
Densidad húmeda	2,30 +/- 0,05 kg / lt
Resistencia a la compresión	28 días: sobre 200 kg / cm ²
Duración	6 meses en envase original
Envase	Sacos de 25 kg



PAREX CHILE LTDA.
Puerto Montt 3235 Renca - Santiago - Chile
Tel: (56 2) 328 99 00 www.parexchile.cl



ASISTENCIA TÉCNICA: La empresa PAREX CHILE LTDA. asegura la información, soporte y ayuda a las empresas que lo soliciten para comenzar una obra con el objetivo de precisar las disposiciones específicas de puesta en obra del producto (o proceso). Esta asistencia no debe ser asimilada ni a diseño de la obra, ni a la recepción de soportes, ni al control de las reglas de puesta en obra.

Documentación técnica marzo 2018 – la ficha presente tiene como objetivo informar sobre las propiedades del producto. Las informaciones que figuran están basadas en nuestros conocimientos actuales. Es responsabilidad del usuario, informarse sobre la adaptación del producto al uso deseado y de verificar si esta ficha no ha sido reemplazada por otra más reciente – actualizaciones consultables en www.parexchile.cl