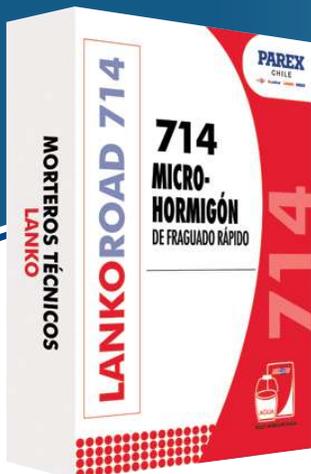


## LANKOROAD 714 FRAGUADO RÁPIDO

Micro - hormigón de fraguado rápido



### Descripción

LANKOROAD 714 FRAGUADO RÁPIDO, corresponde a una línea de mezclas cementicias predosificadas en seco, conformado por un micro hormigón de fraguado rápido para aplicaciones en espesores de 25 a 60 mm. Se puede usar en: interior, exterior, señalética, mobiliario urbano, reparaciones puntuales y relleno perimetral de tapas de calzada. Todos sus componentes son objeto de un control sistemático, basado en la Nch 2256/1.

### Aplicación

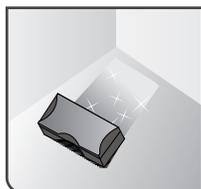
LANKOROAD 714 FRAGUADO RÁPIDO, se recomienda para:

- Aplicaciones que requieran endurecimiento muy rápido y retracción controlada
- Rápida puesta en servicio (2 horas a 20°C)
- Elevadas resistencias mecánicas iniciales y finales
- Que se requiera uso de un micro hormigón a bajas temperaturas
- Reparaciones viales, señalética y mobiliario urbano\*

### Dosificación

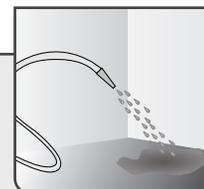
Se recomienda incorporar entre 2,4 y 2,5 litros de agua x saco de 25 kilos.

### Modo de empleo



1

La superficie a reparar o rellenar con LANKOROAD 714 FRAGUADO RÁPIDO, debe estar mecánicamente sana y rugosa, libre de grasas, aceites, polvos y partículas mal adheridas. Antes de la aplicación del producto la superficie debe estar saturada de agua, superficialmente seca.



2

El amasado del producto se debe realizar con un mezclador mecánico o betonera hasta obtener una pasta homogénea y dócil (3 a 5 minutos aproximadamente). Se debe dejar reposar la mezcla antes de la aplicación.

### Importante

Desde que se comienza el mezclado del producto con agua hasta su aplicación, no se debe sobrepasar los 20 minutos.

\*Aplicación en señalética y mobiliario urbano

Se deben perfilar bien las caras verticales de la fundación del elemento a fijar. Aplicar LANKOROAD 714 FRAGUADO RÁPIDO como sello de fundación, posicionar y fijar bien el elemento a instalar. Luego rellenar y compactar la fundación con el producto hasta la superficie del pavimento, finalmente platachar para dar la terminación requerida. Se debe cubrir la superficie para evitar pérdida prematura de humedad.

## Datos Técnicos

Tamaño máximo	10 mm.
Forma y color	Polvo gris
Resistencia a la compresión (probeta cúbica) 20 x 20 cm	a 2 horas: 200 kg/cm <sup>2</sup> a 24 horas: 280 kg/cm <sup>2</sup> a 28 días: 650 kg/cm <sup>2</sup>
Adherencia sobre hormigón Nch 2471	a 28 días > 7 kg. / cm <sup>2</sup>
Rendimiento	12,5 lts x saco de 25 kg
Envase	Saco de 25 kg
Duración	3 meses en envase original

## Precauciones

- No adicionar más agua de las dosis indicada.
- No mezclar LANKOROAD 714 FRAGUADO RÁPIDO con otros materiales.
- Este producto no debe ser utilizado en grandes regularizaciones.
- Para mayor seguridad se recomienda manejar el producto con guantes, mascarilla y lentes de seguridad, evitando el contacto con la piel y los ojos.

## Almacenamiento

- Almacenar en lugar fresco y seco, con el envase cerrado antes de su uso.
- No apilar más de 12 sacos de altura.

### IMPORTANTE

Las recomendaciones y resultados descritos en esta ficha, son en base a ensayos de laboratorio y a nuestra mejor experiencia. Esto basado en una correcta utilización de los productos. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos que estimen convenientes. El manejo, uso y aplicación del producto por parte de los usuarios está fuera de nuestro control y es, por tanto, de su exclusiva responsabilidad.