

FICHA DE PRODUCTO

Lanko 196 Nivelador de Piso

MORTERO NIVELADOR DE PISO DE 6MM A 20MM

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Lanko 196 Nivelador de Piso es un mortero monocomponente para nivelación de superficies de hormigón en bajos espesores.

USOS

- Nivelación de losas y pisos en edificación.
- Mortero de nivelación y relleno de oquedades en superficies horizontales.
- Para mejorar el acabado final de losas de hormigón.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Acabado final óptimo para posterior recubrimiento.
- Fácil de aplicar.
- Para espesores desde 6 mm hasta 20 mm.
- Buena terminación.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Saco de 25 kg
Conservación	6 meses
Condiciones de Almacenamiento	Lanko 196 Nivelador de Piso tiene una vida útil de 6 meses en sus envases originales, sin abrir y protegido de la congelación y la humedad.
Apariencia / Color	Polvo color gris
Tamaño máximo del grano	3 mm
Resistencia a Compresión	> a 8 N/mm ² (NCH 2256 / 1)
Proporción de la Mezcla	4 litros de agua por saco de 25 kg
Consumo	15 +/- 1 L de mezcla por saco de 25 Kg 1 m ² por saco de 25 Kg con e=15 mm
Espesor de Capa	6mm a 20mm
Temperatura Ambiente	+5°C mín. / +30°C máx
Temperatura del Soporte	+8°C mín. / +30°C máx
Vida de la mezcla	25 minutos
Tiempo de Curado	3 a 5 días

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

- Solo para usos en interiores.
- Este producto no se debe aplicar en sustratos con humedad ascendente.
- No se debe aplicar sobre sustratos congelados o escarchados de agua o si se esperan heladas.
- En tiempo caluroso, se debe evitar la aplicación en las condiciones ambientales de alta temperatura, viento y baja humedad relativa del aire, lo cual puede llevar a fisuración y desprendimiento del material.
- En general, los morteros en base a cemento pueden presentar alguna fisuración, lo cual normalmente no afecta su funcionamiento. En caso de dudas, se recomienda consultar al fabricante del revestimiento de piso de terminación.
- Lanko 196 Nivelador de Piso no debe quedar como terminación, debe cubrirse con un revestimiento de piso tal como cerámica, alfombra, madera o pisos plásticos.
- No apilar más de 12 sacos de altura.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Los usuarios deben leer la correspondiente Hoja de Seguridad (HDS) actualizada antes de usar cualquier producto. La HDS entrega información y consejos acerca de la seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de los productos químicos y contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia, llamar al CITUC a los siguientes teléfonos: +56 226 353 800 por intoxicaciones o +56 222 473 600 por emergencias químicas.

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

El sustrato de hormigón o mortero debe estar estructuralmente sano, limpio y libre de todo rastro de material suelto, polvo, suciedad, agentes desmoldeantes, grasas y aceites. La superficie debe estar húmeda pero sin agua superficial.

En superficies muy absorbentes, es conveniente humedecer el sustrato con abundante agua 2 horas antes de la aplicación, para evitar pérdida de agua acelerada, lo cual puede provocar fisuras por retracción en la terminación.

MEZCLADO

Añadir a un recipiente 4 litros de agua por saco de 25 Kg e incorporar Lanko 196 Nivelador de Piso. Mezclar durante 3-4 minutos hasta obtener una consistencia homogénea. La mezcla debe tener una consistencia plástica y trabajable. No agregue exceso de agua. Para mejorar la trabajabilidad y adherencia de Lanko 196 Nivelador de Piso se recomienda la incorporación de SikaLatex® diluido en agua de amasado del

mortero en una proporción comprendida entre 1:3 a 1:5 (SikaLatex® : Agua). El mezclado, colocación y curado de la mezcla debe efectuarse siguiendo las normas habituales.

APLICACIÓN

Vierta Lanko 196 Nivelador de Piso preparado y extiéndalo con una regla, platacho o llana. Acabe la superficie de acuerdo con la suavidad deseada, siguiendo los métodos de terminación habituales de los morteros de cemento. El Mortero Lanko 196 Nivelador de Piso no debe absorber tensiones de muros estructurales existentes, para ello se deben colocar perfiles de expansión en las respectivas uniones y muros. Deben respetarse las juntas existentes en el sustrato.

TRATAMIENTO DE CURADO

- Los pisos deben curarse ininterrumpidamente de 3 a 5 días, humedeciendo 3 veces al día, iniciándolo lo antes posible.
- Alternativamente, el curado se puede hacer cubriendo las áreas previamente humedecidas con polietileno o arpillera húmeda durante 3 a 5 días.
- Evite el tráfico durante el curado.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Para la limpieza de las herramientas utilizadas en la instalación de Lanko 196 Nivelador de Piso, utilice agua siempre que el producto no haya curado. De lo contrario, debe eliminarse mecánicamente.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente,

Ficha de Producto

Lanko 196 Nivelador de Piso
Diciembre 2021, Versión 01.01
020815030010000419

copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
web: chl.sika.com



GESTIÓN
DE LA CALIDAD
R-1950-001
ISO 9001: 2015



GESTIÓN
AMBIENTAL
R-1400-001
ISO 14001: 2015

Ficha de Producto

Lanko 196 Nivelador de Piso
Diciembre 2021, Versión 01.01
020815030010000419