



Nivelador NatStone NF-15 es un mortero predosificado basado en cemento con áridos seleccionados, aditivos específicos y fibra certificada, que mezclado con agua genera un mortero de gran plasticidad, altamente adherente y baja retracción mecánica. Puede utilizarse como nivelador para pisos desde 2 a 15 mm de desnivel y en consistencia plástica como mortero para fajas.

- **Densidad mezcla:** 1,8 a 1,9 Kg/L.
- **Aspecto:** Polvo granulado de color gris.
- **Resistencia a compresión:** 100 Kg/cm<sup>2</sup> a 28 días (5,5 a 6 L de agua/saco).
- **T° y Humedad de almacenamiento:** 20°C y 75% H.R.
- **Duración:** 8 meses a contar desde la fecha de elaboración.
- **Consumo:** 18 litros (aprox. 1,8 a 2,0 kg/m<sup>2</sup>/mm espesor).
- **Envase:** saco de 25 kilos.

## Propiedades

Posee excelentes propiedades mecánicas y muy buena adherencia en losas de hormigón, también puede ser utilizado para reparación de zonas específicas de piso dada su alta adherencia y plasticidad.

### Almacenamiento

Se recomienda almacenar toda la línea de productos NatStone® en ambiente controlado fuera de sol directo, a temperatura min. de 5°C y max. 20°C.

### Precauciones

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No agregar otros materiales, salvo lo indicado de los puntos anteriores.
- Se recomienda el uso de guantes y lentes protectores.
- No ingerir.
- No eliminar restos de Nivelador NatStone NF-15 por el alcantarillado público.

## Preparación de la superficie

El sustrato debe encontrarse limpio, firme y sin restos de aceite, grasa, yeso, membrana de curado o cualquier material que pueda afectar la adherencia. En caso de tener este tipo de contaminantes remover mecánicamente. Siempre es recomendable utilizar látex (promotor de adherencia) en el sustrato y agua de amasado para tener mejores resultados, de lo contrario mojar saturando superficialmente el sustrato antes de colocar el nivelador.

Para la instalación de Natstone NF-15

### Preparación del nivelador

- 1 Agregar 5,5 a 6,0 litros de agua por cada saco de NatStone Nivelador NF-15.
- 2 Agitar con revolvedor mecánico o betonera hasta obtener una mezcla homogénea.
- 3 Para fajas ajustar consistencia a gusto utilizando 4 a 4,5 litros por saco.

se debe considerar lo siguiente:

- a) Juntas perimetrales: en todos los encuentros muro/piso es conveniente la incorporación de un material flexible para generar dilatación. Este material puede ser poliestireno expandido de 10mm de espesor.
- b) Juntas de dilatación: para nivelaciones sobre los 10 m<sup>2</sup>, se deben confeccionar juntas de dilatación, las que posteriormente se tratarán con un sello flexible como por ejemplo poliuretano.

### Precauciones posteriores

Las superficies niveladas o reparadas se deben proteger de los vientos excesivos y del sol directo.

Los paños se deberán mantener húmedos por un periodo de 7 días.

## Campo de aplicación



Nivelación de pisos de hormigón



Sobre losa de hasta 15 mm



Reparación de pisos.



Mortero para fajas.



Interior y Exterior



losas radiantes.