

NIVELADOR DE PISO FINO



Código: NP002-25

DESCRIPCIÓN

Mortero predosificado en seco formulado con áridos seleccionados, cemento y aditivos especiales.

Diseñado para realizar la reparación y nivelación de pisos para recibir piso flotante, alfombras, cerámicas, parquet, etc. Se puede dar tránsito liviano a las 8 horas sin recibir cargas puntuales. Por su granulometría especial se pueden lograr espesores más delgados y con una mejor terminación.

USOS, CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Nivelación en edificación recintos para recibir alfombra, piso foto laminado, SPC, parquet, etc.
- Nivelación en recintos a bajo espesores
- Para nivelar pisos donde se requiera una terminación lisa
- Otorga terminaciones finas y lisas
- Producto predosificado de fácil aplicación

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

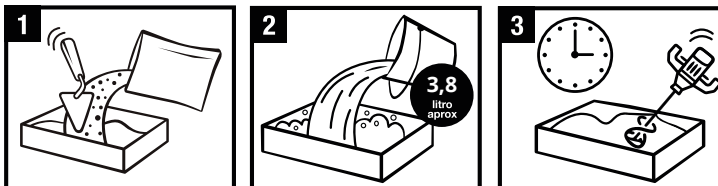
- El sustrato debe tener la resistencia necesarias para soportar las tensiones de carga del mortero Nivelador. (Resistencia a la compresión mínima de 10 Mpa. y una adherencia sobre 0.3 Mpa.).
- La superficie a nivelar debe estar limpia, sin polvo, libre de partículas sueltas u otro elemento que impida una buena adherencia.
- En caso de presencia de restos de pintura o aceites, yesos, etc. se recomienda limpiar la superficie con un escobillón de filamentos duros u otro mecanismo de limpieza, después lavar con abundante agua.
- Reparación y saneado de la superficie a nivelar.
- En caso de que el sustrato sea altamente poroso (Hormigón muy absorbente), se recomienda aplicar un primer o sellador que ayude a reducir la absorción de agua del nivelador.
- El sustrato se debe saturar con agua potable desde el día anterior a la actividad, al momento de realizar la instalación del mortero de nivelación el sustrato debe estar saturado superficialmente seco.
- La superficie a nivelar debe tener una rugosidad tal que asegure la adherencia del sustrato, de no ser así, se recomienda aplicar **TX Cuarzbond**, previo a la aplicación de **TX Nivelador de Piso**.

DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	ESPECIFICACIÓN
Base química	Mortero cementicio
Presentación	Saco de 25 kilos
Conservación	6 meses desde su fecha de fabricación
Temperatura de trabajo	5 a 30 °C
Tiempo abierto	20 minutos
Tamaño máximo	2 mm Nominal
Espesor de aplicación (por capa)	Mínimo 5 mm - Máximo 15 mm.
Dosis de agua	14% a 17% 3.875 ± 0.375 lts/saco
Consistencia	Plástica
Densidad (en estado plástico)	~ 1,986 gr/ml
Retentividad	> 70%
Rendimiento saco aprox	> 14 lts/saco
Características Según NCh 2256	
Resistencia a compresión	> 10 N/mm ²
Adherencia tracción	> 0.3 N/mm ²

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- Añada solamente el agua indicada en el saco o en la ficha técnica del producto.
- Vierta el contenido total del saco en un recipiente estanco.
- Se debe utilizar agua potable.
- Revuelva hasta obtener una mezcla homogénea.
- No agregue ningún aditivo a la mezcla sin consultar previamente al departamento técnico de **Grupo TX**.
- Se debe utilizar inmediatamente realizada la preparación de la mezcla, respetando los tiempos de trabajabilidad (estado plástico), que pueden variar dependiendo de las condiciones climáticas.



NIVELADOR DE PISO FINO



Código: NP0 02-25

APLICACIÓN

- Aplique una capa de mortero sobre sustrato a cubrir.
- El espesor mínimo de aplicación es de 5 mm.
- Extienda el producto con una regla verificando los niveles deseados, teniendo especial cuidado con no dejar un espesor mayor a 15 mm.
- Espere a tener la consistencia de fraguado para darle la terminación, la cual puede ser Planchado o allanado a grano perdido.
- El fraguado del producto puede variar dependiendo de las condiciones climáticas.
- Realizar juntas de dilatación cada 16 m² y en pasillos cada 4 metros lineales, considerando también dilatar encuentros con muros y tabiques estas dilataciones se pueden cubrir con Sellante elástico de poliuretano.

CUIDADOS Y PRECAUCIONES

- Las superficies niveladas se deben proteger de los vientos excesivos y del sol directo.
- Mantener húmedos los paños nivelados durante los primeros 7 días posteriores a su aplicación.
- El proceso de curado debe comenzar cuando el mortero sea capaz de recibir una llovizna de agua. Utilice sólo agua potable.
- No se recomienda la aplicación de mortero nivelador de piso sobre losas Pre y postensadas, así como en losas radiantes.

ALMACENAMIENTO

Para conservar las propiedades físicas y químicas del producto, se debe acumular en un lugar ventilado y seco. Si la humedad supera el 60%, se recomienda proteger con polietileno o carpa dependiendo del volumen almacenado, cuidando de que no se produzca condensación.

Se debe almacenar aislado del suelo y separado de los muros en pilas de no más de 12 sacos de altura o de 2 pallets.

NOTA

Grupo TX respalda la calidad de sus productos mediante rigurosos ensayos de laboratorio y controles de calidad, cumpliendo altos estándares. La información técnica y recomendaciones proporcionadas se basan en nuestra experiencia y conocimiento actual, bajo condiciones estándar de uso (almacenamiento, manipulación y aplicación). Reconocemos que las condiciones reales de obra varían, afectando el desempeño de los materiales. Por consiguiente, y dada la diversidad de sustratos y entornos, **Grupo TX** no ofrece garantías explícitas ni implícitas de comercialización o idoneidad para un propósito particular, ni se derivan obligaciones legales de la información o recomendaciones proporcionadas, ya sean éstas escritas u orales. Instamos a los usuarios a realizar pruebas de campo para validar la idoneidad de nuestros productos en cada proyecto. Nuestro equipo técnico está siempre disponible para brindar soporte especializado ante dudas y/o consultas. **Grupo TX** se reserva el derecho de modificar sus productos para su mejora continua. Se recomienda a los usuarios consultar siempre la versión más reciente de la ficha técnica del producto, disponible bajo petición o en www.grupotx.cl

Recuerda utilizar los siguientes elementos de protección personal:



Producto fabricado por Grupo TX | Camino El Rodeo 01805, Puente Alto
 Consultas y reclamos: Tel. 22 392 7050 | contacto@grupotx.cl
 Versión 24_12_2025 REV PM DTEC

