

PEGA BALDOSAS M30



Código: **PB002-25**
PB002-BB

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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

Diseñado para realizar la colocación de baldosas microvibradas sobre losas de hormigón o terreno natural en zonas de tránsito peatonal bajo o moderado.

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

- Para pegar baldosas microvibradas sobre losas, radieres o terreno natural.
- Para alta carga o tránsito vehicular
- Material predosificado, listo para usar
- Alta resistencia mecánica
- Excelente trabajabilidad y adherencia

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

Base de hormigón

- La base debe tener una edad mínima de 28 días desde su colocación.
- La superficie base donde se colocarán las baldosas debe estar limpia, sin polvo, libre de partículas sueltas u otras sustancias que puedan afectar una buena adherencia.
- Cualquier falla o grieta en la base debe ser reparada ya que se puede transmitir al mortero y al revestimiento final.
- Las dilataciones de la base deben coincidir con el revestimiento (baldosas microvibradas).
- Esta superficie se debe saturar con agua potable el día anterior a la actividad, pero al momento de realizar la colocación, el sustrato debe estar saturado superficialmente seco.
- Se recomienda hidrolavar las superficies.
- Las baldosas deben estar limpias sin polvo y libres de partículas sueltas.

Base terreno Natural

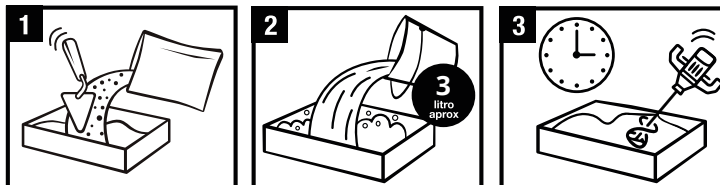
- Eliminar la capa de vegetación o realizar un escarpe.
- Preparar y compactar una base estabilizada.
- Crear y compactar una sub-base.
- Instalar una capa de gravilla, humectar siguiendo siempre las recomendaciones del fabricante de las baldosas.
- Hacer la instalación de las baldosas.

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	10 mm Nominal
Espesor de aplicación	
Base hormigón	> 30 mm.
Base de terreno natural	> 50 mm.
Dosis de agua	10% a 14% 3 ± 0.5 lts/saco
Consistencia	Plástica
Densidad (en estado plástico)	~ 2.2 gr/ml
Retentividad	> 75%
Rendimiento saco aprox	> 12.4 lts/saco
Características Según NCh 2256	
Resistencia a compresión	> 30 N/mm ²
Adherencia tracción	> 0.3 N/mm ²
Clasificación	M _a - 30

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- Añada solamente el agua indicada en el saco o en la ficha
- 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 al momento de realizar esta faena.



PEGA BALDOSAS M30



Código: **PB002-25**
PB002-BB

APLICACIÓN

- Realizar la colocación de la mezcla sobre la superficie tratada.
- Una vez limpiada la cara de la baldosa se debe pegar, cargar y nivelar sobre el mortero fresco, procurando sellar las juntas.
- Se debe ir avanzando a medida de la colocación de las palmetas, no prepare ni instale la mezcla si va a esperar en la colocación de la baldosa.
- Si los espesores totales del mortero son mayores a 50mm. Estas zonas deben ser reforzadas mediante malla metálica electro soldada anclada a la base que recibirá el Mortero.

CUIDADOS Y PRECAUCIONES

- Producto listo para su uso, solo agregar agua.
- No exceder la cantidad de agua recomendada.
- No aplique si se prevén lluvias, bajo el sol directo o con viento fuerte.
- El producto se debe mezclar hasta obtener una consistencia homogénea, libre de grumos.
- No es necesario mantener húmedas las baldosas previas a su instalación.
- No debe utilizarse sobre superficies de yeso, madera u otros no recomendados.
- Proteja la instalación del tránsito durante 24 horas, después de esto, el tránsito no debe ser excesivo.
- Las baldosas deben ser protegidas del sol directo y excesivo los primeros días de haber realizado la instalación.

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

