

GUIA PARA APLICACIÓN DE PISOS AUTONIVELANTES CEMENTICIOS (MA)



Versión.AGOSTO del 2020

pisoteconline.com

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisotec.com.mx

1 **Anticipe tomar en cuenta...**

* El MA es un mortero formulado de características autonivelantes que permite colocarse fácilmente y que por sus características requiere de poco personal para su instalación. El producto inicialmente surge de la necesidad de lograr un producto que permitiera resolver las deficiencias en nivelación en losas de entepiso al momento de colocar pisos cerámicos, porcelanatos, mármoles e inclusive duelas. El producto se presenta ahora en versiones de color como una alternativa de acabado autonivelante para lograr soluciones aparentes sin requerir de tanta mano de obra.

* Considere aplicar el producto en un espesor mínimo de 4 mm y hasta cualquier espesor requerido. Para espesores mayores y para optimizar costos se recomienda hacer pre nivelaciones utilizando el mortero ME de pisoTEC

* En algunos casos, el sistema puede servir para renovar o cambiar la apariencia de pisos de concreto sin tener que demolerlos.

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

2 **Asegure garantizar el mejor resultado**

* Utilice personal calificado en su aplicación.

* Asegúrese de utilizar herramienta profesional suficiente y en buen estado.

* Utilice siempre productos de calidad que cumplan con la Norma Oficial Mexicana (NOM) correspondiente como los de **pisoTEC®**

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

3 **Evalúe todos los aspectos técnicos**

* Anticipe proteger el área de vientos cruzados durante el vaciado. No aplique sobre superficies calientes o expuestas al sol. Tampoco aplique a temperaturas menores a los 10 C ni mayores a los 25 C

* Invariablemente la superficie debe lavarse previamente con **desengrasante neutro (DN) de pisoTEC®** hágalo con cepillo de cerda rígida definiendo círculos en su tallado, puede utilizarse equipo de restregado.

* La superficie donde se va a aplicar el producto debe ser imprimada previamente con el adhesivo ConstruBond. Puede hacerlo utilizando un rodillo de forma directa o diluido 1 a 1 con agua limpia dependiendo de la rugosidad de la superficie.

* Recuerde que en caso de existir baches y/o agrietamientos superficiales o seccionamientos en el piso sobre el que va a aplicar, deberá bachear, reparar y aislar estos con los productos KreteHard Restaurador y el producto Puente de Adhesión (PA) la aplicación final del Mortero Autonivelante no requiere de seccionamientos de control.

* Defina las áreas de aplicación anticipando la forma en que limitara el vaciado, puede hacerlo usando cinta de sellado para puertas y ventanas disponible en rollos en el espesor requerido la cual deberá permanecer hasta el fraguado total del producto.

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

GUIA PARA APLICACIÓN DE PISOS AUTONIVELANTES CEMENTICIOS (MA)



Versión.AGOSTO del 2020

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

4 Inicio del proceso...

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

* En aplicaciones aparentes del producto, procure emplear material de un mismo lote para evitar variaciones de color muchas veces provocadas por la materia prima empleada y que no pueden ser resueltas durante el proceso de control de calidad en producción, de no ser el caso, mezcle en seco los sacos del material que vaya a emplear y asegúrese de preparar en las cantidades indicadas.

* El saco de este material requiere de 5.25 lts para su preparación. En una cubeta limpia y seca, vacíe 4 lts de agua limpia y poco a poco el Mortero Autonivelante mezclando con un agitador mecánico preferentemente hasta lograr una mezcla uniforme y fluida, termine por agregar los 1.25 lts de agua de los 5.25 lts. de preparación. **EN ESTE CASO, POR NINGUN MOTIVO INTENTE AGREGAR RESINA ConstruBond O CUALQUIER OTRO PRODUCTO EN LA PREPARACION DE ESTE**

* Vacíe el material sobre el área delimitada asegurándose de que este se coloque correctamente, utilice para ello un jalador de levas para ayudar a extender el material y luego aplique rodillo de picos a toda la superficie para asegurarse de expulsar el contenido de aire en la mezcla.

* Permita secado por al menos 3 días antes de someter la aplicación a trabajo normal.

* En caso de requerirse una superficie mas tersa, esta podrá lijarse manualmente o con equipos orbitales luego de 3 días.

* Permita secado de al menos 5 días antes de hacer otras aplicaciones de acabado como oxidaciones (OX), manchas decorativas como CHCs e inclusive el sellador protector de acabado.

* Asegúrese de limpiar y enjuagar su herramienta para evitar que el mortero se pegue a esta.

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

6 Recomendaciones de mantenimiento y conservación...

* Se recomienda lavar solo con agua y si se requiere limpieza higiénica utilizar Desengrasante Neutro DN de pisoTEC evitando el uso de detergentes, cloro o ácidos muriáticos. Para mejorar y conservar la apariencia de estos se recomienda utilizar mops debidamente curtidos/curados en aceite para pisos siguiendo las instrucciones de aplicación para el producto seleccionado.

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx

pisoteconline.com

pisotec.com.mx