



MAPLEX LISTO® AUTONIVELANTE

Mezcla Lista Autonivelante

MAPLEX LISTO®



www.maplex.com.ve





AUTONIVELANTE

Mezcla Lista Autonivelante

INDICADO PARA

MAPLEX LISTO AUTONIVELANTE es un mortero seco reforzado fabricado a base de Agregados Minerales seleccionados de Primera Calidad, Cemento Portland 1 y Aditivos Químicos, de Alta Resistencia al que solo se le agrega agua, para obtener una mezcla lista y fluida permitiendo nivelar sustratos horizontales y pisos con muy buena trabajabilidad y estabilidad al aplicarse. De Secado Rápido.

APLICACIONES

Está diseñado para obtener superficies sólidas firmes, niveladas y planas con solo verter la mezcla. Sobre superficies compatibles con el cemento y concreto como sobre-pisos a base de mortero arena-cemento, o placas y losas de concreto vaciado. Corrigiendo superficies desniveladas, desiguales, rugosas, e irregulares y siempre compatibles con el cemento. Se puede aplicar en áreas aisladas o en áreas completas. Logrando Superficies Niveladas para instalar Alfombras, Pisos de Madera, Pisos Vinílicos, Revestimientos Cerámicos y Piedras Naturales. En Ambientes Interiores, Residenciales, Comerciales e Industriales.

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

Recipiente para Mezclado - Mezclador o Taladro de 700 rpm - Aspas tipo Bucle - Rodillo de Picos - Rastrillo para Nivelantes - Recipiente Graduado para cálculo del Agua.

PREPARACIÓN

MAPLEX LISTO AUTONIVELANTE debe aplicarse sobre superficies, secas y limpias, ausentes de polvos, aceites, grasas, pinturas, ceras, selladores, desmoldantes, membranas de curado. Asi como materiales sueltos sobre la superficie y cualquier otro contaminante que pueda provocar una mala adherencia.

En caso de que haya presencia de selladores o curadores, deberán ser removidos por medios mecánicos o manuales antes de su aplicación. SUPERFICIES NO POROSAS. Lije el sustrato hasta lograr un acabado mate utilizando papel de lija de grano 60 o mayor o por medio de esmerilado con piedra o disco, después limpie lo y retire todo el polvo resultante y residuos.

En un recipiente NO absorbente, (metálico, plástico) libre de todo agente contaminante, agregue 25% de Agua Limpia y fresca del peso neto del saco y luego agregue poco a poco el contenido del saco, mezcle con la ayuda de mezclador eléctrico con aspa de tipo bucle, de bajas revoluciones de 300 a 700 rpm, por un espacio de 3 a 4 minutos, hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos de aspecto bien fluido.

Proceda a vaciar la mezcla en el área deseada en su parte más profunda, utilizando un rastrillo de altura graduable extienda la mezcla fluida hacia las áreas deseadas hasta cubrir la superficie calculada o necesitada. Siempre durante la aplicación verificar que el material se esté desplazando hacia las áreas deseadas y ayudarle con el rastrillo alcanzarlo.

Utilice un Rodillo de Picos/Púas sobre la mezcla una vez repartida en el área para extraer el aire de esta y evitar la aparición de burbujas en el acabado final. De ser necesario caminar sobre la aplicación y realizar estos pasos finales en áreas meritorias utilice zapatos o plataformas de clavos, especializados para este fin.





TIEMPO DE USO

El producto se debe utilizar inmediatamente a su mezclado. Se debe utilizar por un espacio de 15 minutos conservando sus propiedades de Nivelación y trabajabilidad durante ese lapso.

LIMITACIONES

No Agregar otro componente. Se puede recubrir el área con revestimientos de cerámicas, porcelanatos o piedras naturales, transcurridas 24 – 36 horas.

No es compatible sobre superficies de yeso, metal o plástico. Curado mínimo para tránsito peatonal 18 – 24 Horas.

GARANTÍA

El fabricante garantiza este producto contra defectos de fabricación, sin asumir responsabilidades derivadas por perjuicios originados por el uso inadecuado y mal almacenamiento.

PRECAUCIONES

No Inhalar los polvos emanados al momento de la preparación, para su manipulación se recomienda el uso de lentes de seguridad, guantes y mascarilla antipolvo. Este producto no debe ingerirse y debe mantenerse fuera del alcance de los niños. No es tóxico ni inflamable. En caso de presentar irritación en la piel y en los ojos, lavarse con abundante agua limpia.

ALMACENAMIENTO

Por un tiempo no mayor a 6 meses. Mantenerlo en el envase original cerrado, en un lugar seco y protegido de la humedad, sobre estibas de madera y/o elevado del piso, alejado de la pared.

MAPLEX LISTO®

AUTONIVELANTE		
Agua Requerida	25-26%	
Cobertura Aproximada	2m ² / 25Kg	
Espesor de Instalación	5 a 12 mm	
Método de Mezcla	Mezclador Eléctrico / Baja RPM	
Tiempo de Mezclado	3' - 5' Minutos	
Tiempo de Preparación	No Mayor a 15' Minutos	
Contextura Mezcla	Lechada Muy Fluida	
Tiempo de Uso	3' a 16' Minutos	
Temperatura de Aplicación	20° a 35° C	
Tiempo de Secado Inicial	Aún fluido 25' Minutos	
Secado Intermedio	No fluido 40' Minutos	
Secado Final	6 hrs a 35° C	
Instalación de Revestimientos	Pisos Flotantes	8-10 Hrs
	Baldosas	10-12 Hrs
	P-Naturales	12-24 Hrs
	Tránsito Peatonal	24-28 Hrs
El estado del ambiente, la profundidad del sustrato a nivelar, la temperatura y ventilación incidiran en los resultados de rendimiento secado y tránsito final.		