

## DESCRIPCIÓN:

Es un Mortero Hidráulico **AUTONIVELANTE** Base Cemento , para rejuvenecer y nivelar superficies de concreto mal acabadas, con imperfecciones, con malas pendientes, dañadas, erosionadas, fisuradas, y desgastadas. **NIVELTEX** ofrece una formulación 100% mineral, no tóxica, no contaminante, y no metálica, para realizar trabajos de nivelación y rejuvenecimiento en pisos y losas, actuando como capa intermedia entre la estructura y el acabado decorativo requerido (alfombra, duela, piso laminado, piso cerámico, loseta vinílica, etc.). Además, no se contrae. **NIVELTEX** recubrirá irregularidades e imperfecciones en concreto sin riesgo de desprendimiento, separación, o delaminación aún al aplicarse en capas delgadas (espesor mínimo 3 mm).

## VENTAJAS:

- a) Mortero de fraguado acelerado, endurece aproximadamente en 120 minutos
- b) No se contrae al fraguar evitando así su desprendimiento del sustrato
- c) Buena resistencia mecánica a 24 horas para soportar tránsito ligero a 3mm
- d) Rápida liberación de humedad de la mezcla para colocar acabados de desgaste dependiendo del espesor y temperatura ambiente.
- e) No es tóxico, no contamina, y no despiden gases durante su aplicación
- f) No metálico, al no contener hierro, no presenta oxidación
- g) Muy versátil al instalarse como capa de rejuvenecimiento en espesores de 3 a 20 mm

## USOS:

Se recomienda ampliamente para rejuvenecimiento y nivelación de pisos en general, en interiores, para recibir algún acabado decorativo que soporte tránsito peatonal constante como duela, alfombra, loseta, y demás acabados utilizados comúnmente en hotelería, oficinas, centros comerciales, locales comerciales, laboratorios, clínicas, hospitales, cines, residencias, y restaurantes.

## PRESENTACIONES:

Saco con 25 kgs de producto en polvo

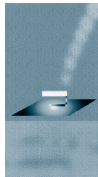
## COLORES:

Gris

## REFERENCIAS TÉCNICAS:

(Pruebas de Laboratorio a 23° C)

PRUEBA	RESULTADO
Fraguado (Aguja VICAT)	3 - 4 hrs.
Resistencia a la Compresión (3 d)	120 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la Compresión (28 d)	207 kg/cm <sup>2</sup>
Espesor Mínimo de Aplicación	3 mm
Cargas Minerales Adicionales	15-30%



#### PREPARACIÓN DEL MATERIAL:

a) **PRIMARIO:** Diluir **ACRYLPRIMER** o **ACRYLTEX** con agua (en relación 1:3) y mezclar hasta obtener una solución líquida a consistencia de leche, untable con brocha, rodillo o por aspersión sobre toda la superficie por nivelar.

b) **PASTA:** Hidratar **NIVELTEX** del 22% al 24% con agua limpia, agregando de 5.5 a 6 lts de agua por saco de **NIVELTEX**, y mezclar hasta obtener una consistencia **FLUIDA:** (tipo miel de abeja) sin observar el asentamiento de sólidos al fondo del recipiente. Nunca agregar aditivos dentro de la mezcla.

#### RENDIMIENTO APROXIMADO:

25 kgs cubrirán 4.5 m<sup>2</sup> a 3 mm de espesor

#### APLICACIÓN:

a) La superficie donde se aplicará el **NIVELTEX** deberá estar libre de polvo, tierra, suciedad, grasas, aceites y demás agentes que pudiesen entorpecer el anclaje del mortero autonivelante. De ser necesario, se recomienda lavar con agua y jabón en abundancia.

b) Aplique el **PRIMARIO** sobre el área por nivelar, y deje secar al tacto. No dejar pasar más de 6 hrs, antes de aplicar el sistema **NIVELTEX**.

c) Aplique el **NIVELTEX** vertiendo manualmente o bombeando a baja presión el mortero autonivelante de manera que se vaya colocando en toda el área, y observando la total integración entre colados sin originar la creación de juntas frías. Si la mezcla no corre libremente se recomienda analizar la hidratación de la mezcla y/o las condiciones de la superficie sellada antes de proseguir.

d) Se recomienda el uso de **RODILLO PUERCOESPIN** sobre toda la superficie del autonivelante para liberar el aire atrapado dentro del **NIVELTEX** antes de que presente su fraguado inicial, y lograr un acabado más homogéneo y terso.

e) Dejar que el **NIVELTEX** cure por sí solo durante 12 a 24 horas antes de transitar sobre el acabado. Acabados Decorativos se podrán instalar 3 a 5 días después de acabado de colocar el sistema autonivelante.

**ALMACENAMIENTO:** 12 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo en lugar fresco y seco.

#### CUIDADOS ESPECIALES:

El **NIVELTEX** contiene cementos y arenas sílicas por lo que no contamina el ambiente, no es tóxico, no contiene partículas metálicas, y no altera la calidad del ambiente al utilizarse en zonas con poca ventilación. Puede recomendarse como equipo de protección para su instalación lentes de seguridad y guantes

#### GARANTIA DE CALIDAD:

**RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.** extiende la Garantía de Calidad sobre los productos **RETEX**, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras Especificaciones. **RETEX** no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del substrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de **Recubrimientos Texturizados, S.A. de C.V.** La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados.

**RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS S.A. DE C.V. ® (RETEX®)** empresa socialmente responsable, nos interesa el bienestar y la salud de nuestros distribuidores, consumidores, empleados, proveedores y vecinos, estamos comprometidos al 100% con el cuidado del medio ambiente.

La responsabilidad es integral, llevándonos a ofrecer un productos ecológicos y seguros para su aplicación,

Distribuidor Autorizado.



**RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.**

Av. Asociación Nacional de Industriales No. 32 Parque Industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli, Estado de México. C.P. 54730 México

Conn. (55) 5870 3288 Del interior 01800 7073839 Fax: (55) 5872 5097 [ventas@retex.com.mx](mailto:ventas@retex.com.mx)

[www.retex.com.mx](http://www.retex.com.mx) [facebook:Retex/Recubrimientos Texturizados](https://www.facebook.com/Retex/Recubrimientos-Texturizados) [Youtube:Retex Impermeabilizantes](https://www.youtube.com/channel/UCImpermeabilizantes) [Linkedin: RETEX Recubrimientos Texturizados](https://www.linkedin.com/company/RETEX-Recubrimientos-Texturizados)