

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:

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

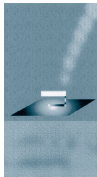
COLORES:

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 ² |
| Resistencia a la Compresión (28 d) | 207 kg/cm ² |
| Espesor Mínimo de Aplicación | 3 mm |
| Cargas Minerales Adicionales | 15-30% |
| Por capa | |
| En espesores +10mm | |



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 5.5 m² 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

Conm. (55) 5870 3288 Del interior 01800 7073839 Fax: (55) 5872 5097 ventas@retex.com.mx

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)