

DESCRIPCIÓN:

NIVELTEX-Y es un autonivelante a base de yeso, que ofrece acabados excepcionalmente lisos y sólidos al instalarse sobre substratos irregulares, con excelente resistencia mecánica y propiedades termo acústicas de acuerdo al espesor de aplicación. **NIVELTEX-Y** se desarrolla para ser aplicado en la nivelación de pisos interiores en áreas residenciales, comerciales, hotelería, hospitales, entre otros. **NIVELTEX-Y** está diseñado para colocarse en espesores de 10 mm a 50 mm, proporcionando un substrato adecuado para recibir todo tipo de revestimientos y acabados como pisos vinílicos, acrílicos, laminados, madera, entre otros.

VENTAJAS:

- Listo para usar, solo agregue agua
- Excelente estabilidad sobre substratos porosos existentes
- Ofrece una superficie dura, sólida, y compatible para recibir todo tipo de revestimientos para interiores
- Mortero autonivelante de fraguado normal, libre de caseína
- Fraguado y secado final en 24 hrs (dependiendo del espesor)
- Alta capacidad adherente a substratos limpios y preparados
- No tóxico, no metálico, no contaminante
- Muy buena resistencia mecánica a 72 hrs

USOS:

Se recomienda para nivelación y rejuvenecimiento de pisos interiores en general, cuando los espesores requeridos estén dentro del rango de 10 mm a 50 mm, para recibir algún acabado decorativo una vez fraguado y seco el mortero. Utilizado comúnmente en nivelaciones de pisos en hotelería, centros comerciales, hospitales, residencias, y todo tipo de obra que requiera de superficies lisas y tersas que vayan a recibir acabados decorativos como piso vinílico, acrílico, laminado, madera, epóxicos, entre otros.

PRESENTACIONES: Saco 25 kg de producto en polvo

COLORES: Blanco ostión

REFERENCIAS TÉCNICAS:

(Pruebas de Laboratorio a 23° C)

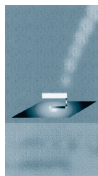
PRUEBA	RESULTADO
Apariencia	Polvo
Apariencia de mezcla	Pasta fluida
Hidratación	18-19%
Peso específico (kg / cm ²)	1.350 a 1.500
Fraguado inicial	30 a 45 min
Fraguado final	24 hr
Tiempo abierto a mezcla	10 a 15 min a 25°C
Resistencia a la compresión a 3 hr	Más de 60 kg / cm ²
Resistencia a la compresión a 24 hr	Más de 90 kg / cm ²
Resistencia a la compresión a 3 días	Más de 120 kg / cm ²
Resistencia a la compresión a 7 días	Más de 160 kg / cm ²
Resistencia a la compresión a 28 días	Más de 200 kg / cm ²

NIVELTEX Y

MORTERO AUTONIVELANTE BASE YESO
CON CAPACIDAD AISLANTE TÉRMICA Y ACÚSTICA

Ficha Técnica

GROUTS, MORTEROS
Y RESTAURADORES



PREPARACIÓN DEL MATERIAL:

- a) **SELLADOR:** Diluir **ACRYLPRIMER** o **ACRYLTEX** con agua (relación 1:3)
b) **PASTA:** Hidratar el **NIVELTEX-Y** del 16% al 18% con agua limpia, agregando 4 a 4.5 lts de agua por saco de 25 kg, y mezclar hasta obtener una consistencia fluida sin observar segregación o asentamiento de sólidos al fondo del recipiente. Es muy recomendable que la mezcla se realice con la ayuda de equipo mecánico como trompo o taladro industrial, para asegurar la homogeneidad y total hidratación del producto. Nunca agregar aditivos dentro de la mezcla. Dejar reposar de 1 a 3 minutos y volver a mezclar, inmediatamente después proceder a la aplicación.

RENDIMIENTO APROXIMADO:

25 kg cubrirán 1.5 m² a 10 mm de espesor dependiendo de las condiciones de la superficie.

APLICACIÓN:

- a) La superficie donde se aplicará **NIVELTEX-Y** deberá estar limpia y libre de impurezas. Muy recomendable lavar con agua en abundancia.
b) Aplique el **PRIMARIO** sobre el área por nivelar, y deje secar al tacto, 3 a 4 horas, según condiciones ambientales. No dejar pasar más de 6 hrs, antes de aplicar el sistema **NIVELTEX-Y**.
c) **NIVELTEX-Y** se aplicará vertiendo manualmente o bombeando a baja presión el mortero autonivelante sobre toda el área, observando la total integración entre colados cuando el proceso no pueda realizarse de manera continua. Se recomienda sacar niveles para definir el espesor requerido. Posteriormente colocar "reglas" para indicar el nivel máximo a recubrir. Antes de que endurezca el **NIVELTEX-Y** se podrá utilizar un rodillo "puercoespín" o escoba de plástico" para facilitar la liberación del aire atrapado dentro de la mezcla, evitando así la aparición de burbujas en el acabado superficial.
d) Deje que el **NIVELTEX-Y** cure por sí solo durante 24 horas. Se recomienda realizar pruebas de humedad para comprobar que el sistema esté totalmente seco, antes de proceder a la instalación del acabado decorativo.

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

CUIDADOS ESPECIALES:

- NIVELTEX-Y** no contamina el ambiente, no es tóxico, y no contiene componentes metálicos que oxiden. Puede recomendarse como equipo de protección para su dosificación lentes de seguridad y guantes.
- No agregue más agua después de su mezclado.
- No mezcle **NIVELTEX -Y** con cal, yeso, cemento ni cualquier otro producto.
- Ya abierto el saco consuma el producto en su totalidad.
- No se recomienda **NIVELTEX-Y**
 - En áreas externas o ambientes húmedos.
 - Sobre sustratos con una humedad residual demasiado alta o sustratos que no cuenten con barreras resistentes al vapor de humedad bajo la losa.
 - Sobre sustratos altamente absorbentes sin el primario correspondiente; ni a temperaturas por debajo de los 10°C o por encima de los 35°C; o cuando la humedad relativa se encuentre por encima del 75%. (Temperaturas más bajas y una humedad más alta aumentan el tiempo de secado, mientras que temperaturas más altas y una humedad más baja acortan dicho tiempo).
 - En ambientes con altas temperaturas, bajo los rayos directos de la luz solar o viento excesivo.

GARANTÍA 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 sustrato 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, con cuidado al entorno, operando nuestras plantas y lugares de trabajo en ambientes seguros y asegurando el uso y aplicación de nuestros productos, minimizando su impacto en su elaboración, almacenaje, transporte, aplicación y disposición final. Todo con la convicción del cuidado al medio ambiente y a las regulaciones vigentes nacionales e internacionales.

SOLTEC

Av. de los Océanos No. 30, Col. Atlanta, Cuautitlán Izcalli, Estado de México. C.P. 54740 México

Tel. 55-7158-6576, 55-7155-3725 ventas@soltecmx.com

www.soltecmx.com