

NIVELTEX Y

MORTERO AUTONIVELANTE BASE YESO



FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

NIVELTEX Y es un autonivelante formulado a base de yeso, diseñado para generar acabados lisos, sólidos y uniformes sobre sustratos irregulares. Ofrece excelente resistencia mecánica.

Está desarrollado para su uso en la nivelación de pisos interiores. Su aplicación está recomendada en espesores de 10 mm a 30 mm, proporcionando una base estable y compatible con una amplia variedad de revestimientos como pisos vinílicos, acrílicos, laminados, madera, entre otros.

CARACTERÍSTICAS

- Práctico como capa de rejuvenecimiento de 10 mm a 30 mm.
- Fraguado y secado final en 24 horas.

ÁREA DE USO

NIVELTEX Y diseñado para nivelación y rejuvenecimiento de pisos interiores que recibirán acabados decorativos.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie deberá estar libre de impureza, polvo, grasa, aceites y demás agentes que puedan afectar la adherencia. Se recomienda lavar con agua abundante antes de la aplicación.

INSTALACIÓN

1. **Primario:** Diluir **ACRYLPRIMER** o **ACRYLTTEX** con agua limpia en una proporción 1:3. Aplicar de forma uniforme con cepillo o brocha antes de la instalación del mortero autonivelante, deje secar al tacto 3 a 4 horas, según las condiciones ambientales.
2. **Pasta:** Hidratar **NIVELTEX Y** al 19 % agregando 4.75 litros de agua por cada saco de 25 kg. Mezclar hasta obtener una consistencia fluida, similar a la miel de abeja, asegurando que no haya segregación ni sedimentación de sólidos en el fondo. No añadir aditivos a la mezcla.
3. **NIVELTEX Y** se aplicará vertiendo manualmente o mediante bombeo a baja presión el mortero autonivelante sobre toda el área. En caso de que el trabajo no pueda realizarse de forma continua, se debe asegurar una correcta integración entre colados. Se recomienda instalar reglas o marcas que indiquen el nivel máximo a cubrir. Antes del fraguado inicial, se puede pasar un rodillo de púas o una escoba de plástico para liberar el aire atrapado en la mezcla y así evitar la formación de burbujas en la superficie final.
4. Se recomienda respetar las juntas de control existentes, o en su defecto, crear juntas en forma de tablero para absorber posibles movimientos, vibraciones o asentamientos del sustrato. Para un mejor sellado y durabilidad del sistema, se recomienda utilizar **NOVALINK SL** como sellador de juntas.
5. Deje que **NIVELTEX Y** cure por sí solo 24 horas antes de permitir tránsito peatonal ligero; se recomienda realizar pruebas de humedad para comprobar que el sistema se encuentre 100 % seco antes de instalar cualquier acabado.

PARA OBTENER INFORMACIÓN COMPLETA SOBRE LA INSTALACIÓN DEL PRODUCTO, CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE SOPREMA.



RETEX by SOPREMA
RETEX.COM.MX - SOPREMA.COM.MX

RETEX
by **SOPREMA**

NIVELTEX Y

MORTERO AUTONIVELANTE BASE YESO



FICHA TÉCNICA

RESTRICCIONES

- La omisión de **ACRYLPRIMER** o **ACRYLTEX** provocará falta de adherencia y mal desempeño de **NIVELTEX Y**.

PRESENTACIÓN

Presentación	Rendimiento	Colores
Saco 25 kg	25 kg cubrirán 1.5 m ² a 10 mm	Crema

PROPIEDADES

Propiedades	Estándar	NIVELTEX Y
Apariencia de la mezcla	-	Pasta fluida
Peso específico	ASTM-C-128	1.350 a 1.500 kg/cm ³
Fraguado inicial	ASTM-C-191	30 - 45 min
Fraguado final	ASTM-C-191	24 hrs
Tiempo abierto de la mezcla	-	10 a 15 min
Resistencia a la compresión (3 hrs)	ASTM-C-109	60 kg/cm ²
Resistencia a la compresión (24 hrs)	ASTM-C-109	90 kg/cm ²
Resistencia a la compresión (3 días)	ASTM-C-109	120 kg/cm ²
Resistencia a la compresión (7 días)	ASTM-C-109	160 kg/cm ²
Resistencia a la compresión (28 días)	ASTM-C-109	200 kg/cm ²

(Todos los valores son nominales)

MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Vida útil: 12 meses, almacenado correctamente en envases originales sin abrir, sobre tarima, a la sombra.

PRUEBAS Y CERTIFICACIONES

Cumple NOM CRD-C-621 y ASTM C-1107.



PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, CONSULTE LAS INSTRUCCIONES DEL ENVASE Y LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (SDS) CORRESPONDIENTE.