

# PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA

## NIVELADOR DE PISOS | DE 1 A 3 CENTÍMETROS

**DESCRIPCIÓN**

**PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA**, es un mortero de fraguado rápido fabricado a base de cemento, arenas de diferentes granulometrías y aditivos de alta calidad. Brinda una superficie durable y es fácil su aplicación.

Por su formulación y calidad en sus materias primas, El nivelador de pisos **PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA** es un producto de primera calidad, que satisface las nuevas necesidades de la industria de la construcción.

**USOS**

- Como mortero para nivelar los pisos.
- Para nivelaciones desde 1 a 3 centímetros.
- Para recibir pisos de madera o alfombras.
- Como base para recibir el nivelador de pisos **PYT AUTONIVELANTE CAPA FINA**.

**VENTAJAS**

- Fraguado rápido.
- Excelente adherencia.
- Gran poder de autonivelación.
- Resistente a la compresión.
- No se contrae.
- Fácil y rápido de instalar.
- No requiere maquinaria sofisticada en el proceso de preparación y aplicación.

**PRESENTACIÓN**

Saco de 30 Kg.

**TABLA DE RENDIMIENTO**

Bulto	Espesor en centímetros	Rendimiento
30 Kg.	1	1.8 m2
30 Kg.	2	0.9 m2
30 Kg.	3	0.6 m2

Los rendimientos son aproximados, pueden variar en función del sustrato, porosidad de la superficie, así como del desperdicio en obra.

**TIEMPO DE SECADO**

Altacto 3h  
 Alduro 8h  
 Para recubrirse 72 horas.

**APLICACIÓN**

**1.LIMPIE LA SUPERFICIE.** Verifique que la superficie de concreto sea estructuralmente sólida, resistente y estable.

-Limpie la superficie de polvo, grasa o cualquier material que impida una buena adherencia.

**2.RELLENE LAS GRIETAS**, hoyos o agujeros profundos con **CEMENTO PLÁSTICO** (Consulte Boletín Técnico) Deje secar.

-Prepare las juntas de aislamiento en el perímetro y respete las juntas de expansión ya existentes en el sustrato.

**3.SELLE LA SUPERFICIE CON CEMENTLASTIC PINTEX BOND** (Consulte Boletín Técnico) diluido en la siguiente relación: 1 parte de **CEMENTLASTIC PINTEX BOND** con 2 partes de agua, mézclelos bien, aplique sobre el área que se va a nivelar y deje secar 1 hr.

**4.DELIMITE EL ÁREA.** Recomendamos instalar marcas de nivel a regla cada m2 para determinar el espesor necesario a recubrir.

**5.PREPARE EL MORTERO AUTONIVELANTE**

-Vacíe en un recipiente 5 a 5.5 lt. de agua limpia agregando poco a poco el saco de 30 Kg. de **PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA**

-Mezcle mecánicamente (con revolvedora o con taladro industrial) de 3 a 5 min. hasta obtener una consistencia fluida sin grumos ni asentamientos.

-**No agregue más agua** (Altos contenidos de agua pueden causar segregación, reducción de la resistencia y recogimiento al curar el autonivelante)

-La mezcla está lista para ser vertida en la superficie y se mantiene fluida por

aproximadamente 15 min. (altas temperaturas reducen el tiempo de trabajo) Si la mezcla endurece se debe desechar.

**6.VIERTA EL PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA** previamente mezclado en la zona, sellado con **CEMENTLASTIC PINTEX BOND**.

Si el área es muy amplia y requiere varios lotes de preparación del nivelador de pisos **PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA**, vayavirtiéndolos antes de que seque el lote anterior.

- La mezcla dura 15 min. con fluidez.
- Continúe el trabajo sin parar o descansar hasta que el área o sección esté cubierta.

**7.ESPARZA EL NIVELADOR.**

Utilice una llana, jalador o rastrillo para esparcir el nivelador de pisos **PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA** y mantenga el espesor deseado.

-Proteja el piso ya nivelado del viento, luz directa del sol o temperaturas bajo cero, hasta que obtenga resistencia (4 hrs. aprox.)

**NOTA:** Después de 2 horas de haber aplicado este material, aplique el nivelador de pisos **PYT AUTONIVELANTE CAPA FINA** (Consulte boletín técnico) y así obtenga una superficie perfectamente lisa.

**RECOMENDACIONES**

- No aplicar en superficies que estén en contacto directo con agua o humedad permanente o sol.
- La superficie debe estar perfectamente limpia, libre de polvo, residuos, etc.
- Aplique en espacios con ventilación adecuada.
- No mezclar con otros productos.
- Utilice mascarilla contra polvos, lentes de seguridad y zapatos con picos.
- La temperatura ambiente puede afectar drásticamente el tiempo de vida útil en la fluidez del mortero.
- Prepare solamente la cantidad que va a ocupar.**
- El mezclado debe ser mecánico.**
- Instalar marcas de nivel.

# PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA

## NIVELADOR DE PISOS | DE 1 A 3 CENTÍMETROS

- Delimitar y sellar el área a nivelar para evitar fugas de **PYT AUTONIVELANTE**.
- Respete la cantidad de agua en la preparación de la mezcla.
- Siempre mantenga una orilla húmeda para poder empalmar el siguiente tramo. Para unir dos secciones no debe excederse de 15min.
- En caso de ser necesario hacer juntas de expansión con disco de corte de 2 milímetros de espesor y 1 cm de profundidad.
- Rellenar las juntas de expansión y las pequeñas grietas con cemento plástico fibrado **CEMENTO PLÁSTICO** (Consultar boletín técnico)
- No instalar sobre juntas de expansión.
- Este producto no es una barrera contra la humedad.
- No fumar y no ingerir alimentos durante su aplicación.
- No dejar el saco abierto o al sol.
- No dejar al alcance de los niños.
- Lavar perfectamente con agua la herramienta utilizada.
- Si tiene dudas sobre la preparación y aplicación de este producto consulte a nuestro departamento técnico.

### ALMACENAMIENTO

**PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA** -mantiene sus propiedades hasta por 6 meses, siempre y cuando esté almacenado en un lugar fresco, sin humedad y tapado perfectamente en su saco original.

### GARANTÍA

**PINTEX** garantiza la calidad constante de todos sus productos de acuerdo a sus especificaciones de fabricación y técnicas.

**PINTEX** no se hace responsable por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado ó fallas del sustrato en que se aplique.

La información contenida en este documento es proporcionada según nuestra experiencia y conocimiento.

PROPIEDADES FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN
PESO ESPECÍFICO (G/ML) ASTM - D 1475	2.45 - 2.60
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	100 %
% SÓLIDOS EN VOLUMEN	40 %
TIEMPO ABIERTO DE MEZCLA	15 min.
TEMPERATURA DE APLICACIÓN	5 a 40°C
FRAGUADO INICIAL	3 hrs.
FRAGUADO FINAL	8 hrs.
HIDRATACIÓN RECOMENDADA	17 %
FACTOR DE COMPRESIÓN (24 HRS.)	25 kg./cm2
FACTOR DE COMPRESIÓN (28 DÍAS)	200 kg./cm2

Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. garantiza "**PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA**" nivelador de pisos a partir de la fecha de compra. Bajo las siguientes premisas: Durante la aplicación, se garantiza la adherencia sobre una superficie limpia y seca. Durante el periodo de vida, se garantiza, que no habrán desprendimientos, ni erosión que exponga la superficie, excluyendo la garantía originada por transmisión de agua a través de la superficie, descascaramiento de la superficie, fractura de la superficie o desprendimiento de la base anterior. Esta garantía excluye la decoloración o la estabilidad de color. Esta garantía es válida únicamente si el nivelador "**PYT AUTONIVELANTE CAPA GRUESA**" se aplica de acuerdo a las instrucciones del Boletín Técnico. Si este producto no cumple con las características descritas, Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. repondrá sin costo una cantidad equivalente de producto nuevo para cubrir el área dañada de acuerdo con el art. 34 de la Ley Federal de Protección al Consumidor en el domicilio: PINTURAS Y TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V. Av. Vía Dr. Gustavo Baz Prada No. Ext. 3826 Col. San Nicolás, Tlalnepan, Edo. de México, C.P. 54030 Tel: 55-5565-3534. La garantía se hará efectiva al presentar su factura de compra, especificando el número de lote y fecha de elaboración. Se deberá llenar un Formato de Reclamación por escrito, para que nuestro Departamento técnico dicte las causas del problema. La garantía no incluye el costo por mano de obra, flete o materiales secundarios. La garantía no aplica si el producto ha sido adulterado, mezclado o diluido con otros productos que no estén indicados en el Boletín Técnico.

**Elaboración:** 23 Mayo 2012

**Revisión:** 08 Abril 2025

**PINTURAS Y TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.**

Av. Vía Dr. Gustavo Baz Prada No. Ext. 3826 Col. San Nicolás Tlalnepan de Baz, Edo. de México C.P. 54030

Tel: 55-5565-3534  
Del interior: 800-836-9734

info@pintex.com.mx

www.pintex.com.mx