

YESO PRO



PRODUCTO EN BASE A YESO, ESPECIALMENTE FORMULADO PARA APLICAR CON MÁQUINA DE PROYECCIÓN.

YesoPro es un yeso aligerado, formulado especialmente para aplicarse con máquina de proyección para ejecución de enlucidos en muros y cielos. YesoPro incrementa al máximo la productividad del yesero dada la facilidad de su aplicación y una menor pérdida respecto de la instalación manual.

Composición

Mezcla en base a yeso, aditivos.

Color

Blanco

Usos

Ejecución a través de máquinas de proyección de enlucidos en muros y cielos.

Normativa

YesoPro está fabricado en base a norma NCh143 que establece los requisitos que se aplican al yeso calcinado utilizado en las construcciones.

Características:

- Sistema de aplicación sencillo sin interrupciones ni tiempos de espera.
- Alto rendimiento del material y mayor productividad del operario.
- Excelente terminación logrando superficies muy planas.
- Producto aligerado, más fácil para instalar, las mermas son 7 veces menores que sistema manual.
- 3 a 4 veces mas rápido que aplicación manual.

Presentación:

- Categoría: Yesos
- Tipo: Proyectable
- Peso unitario saco: 25 kg

Especificaciones técnicas:

- Relación agua/yeso: 16,25 L de agua/ 25 Kg de yesoPro (0,65 L/kg)
- Rendimiento: 3 m²/cm de espesor por saco de 25 Kg aproximadamente.
- Resistencia mecánica a la compresión: > 2 N/mm²
- Resistencia mecánica a la flexión: > 1 N/mm²
- Adherencia: >=0,1 N/mm²



APLICACIÓN POR PROYECCIÓN



PRODUCTO ALIGERADO



SISTEMA DE APLICACIÓN SENCILLO, SIN INTERRUPCIONES NI TIEMPOS DE ESPERA



ALTO RENDIMIENTO DEL MATERIAL Y DEL OPERARIO



ELEVADAS CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS



GRAN PLANITUD FINAL EN SUPERFICIE



AISLAMIENTO TÉRMICO



AISLAMIENTO ACÚSTICO



PERMITE PINTURA

Condiciones de almacenamiento

- Ubicar los sacos bajo techo, en superficie nivelada y protegidos de la humedad.
- Duración 6 meses a partir de la fecha de ensacado bajo condiciones óptimas de almacenamiento.

Transporte y carga:

Este producto debe ser transportado sobre pallet. El proceso de descarga en obra debe ser realizado considerando el traslado de un saco como máximo por persona, acorde a lo establecido en la ley 20.001 y 20.949.

Instalación:

Preparación del Soporte

- Se recomienda aplicar en superficie de cielo o muro en condición SSS (Saturado Superficialmente Seco).
- Previo a la instalación de YesoPro, se procederá a la aplicación de promotor de adherencia mecánico mono componente Volcabond, a fin de aumentar la superficie de contacto y promover el anclaje del yeso al sustrato.
- La superficie deberá encontrarse libre de polvo, partículas, eflorescencias, desencofrantes y otros residuos que comprometan la adherencia del revestimiento, para lo que se procederá a su limpieza en caso necesario.
- Las superficies a proyectar deberán definir sensiblemente un plano, eliminándose salientes y bultos, o rellenando las imperfecciones.

Consideraciones para la aplicación

- Considere máquina de mezclado mecánico de yesos, con sistema de proyección continua.
- La temperatura de aplicación recomendada es entre 5°C a 40°C. El espesor recomendado es hasta 30 mm. en muros y 20mm. en cielos.
- Proyectar sobre el soporte ajustando el caudal de agua para obtener una masa consistente y trabajable.
- Alisar con regla de aluminio hasta conseguir una superficie lo suficientemente plana.
- Repasar con una cuchilla de acero para eliminar las pequeñas imperfecciones.
- Realizar frotado pasando una esponja con agua sobre la superficie.

Terminación

Terminar de enlucir con Volcastic para obtener un acabado perfecto y dejar la superficie listas para recibir pintura o revestimiento mural.

Para aplicación posterior de pinturas deberán seguirse las recomendaciones del fabricante de pinturas, empleando en el caso de YesoPro, selladores y pinturas específicas para yesos de proyección.

Seguridad

Producto debe aplicarse usando guantes, antiparra y proteger las partes del cuerpo que puedan estar en contacto con el producto.

Para mayor información consulte la ficha de seguridad del producto en www.volcan.cl

