



Yeso MAXIMO

Descripción del producto

El Yeso Construcción MAXIMO® es un sulfato de calcio hemihidratado ($\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$), producido a partir de yeso mineral.

Aplicaciones del producto

El Yeso Construcción MAXIMO® es un producto diseñado para usarse en la construcción como recubrimiento o revestimiento de superficies, este tipo de yeso posee altas propiedades de dureza y resistencia.

El Yeso Construcción MAXIMO® por su versatilidad puede considerarse como la forma tradicional del acabado final de los interiores, comúnmente utilizados en la construcción. Al agregarle agua al yeso el fraguado se efectúa gradualmente, permitiendo al aplicador un período largo de plasticidad, sin perder la adherencia sobre la superficie a cubrir.

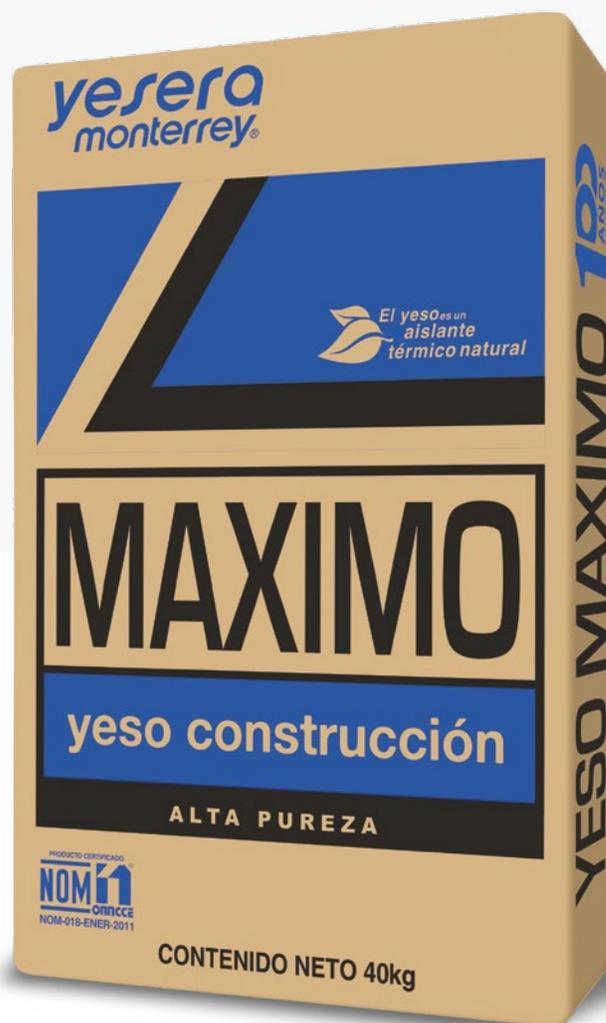
El Yeso Construcción MAXIMO® permite un acabado liso y de excelente apariencia. Es recomendado para el recubrimiento de cielos, cubrir grietas, rellenar huecos, así como para corregir ondulaciones o defectos y en la fabricación de arcos, molduras y plafones.

Es un material que ofrece alta seguridad al usarse, ya que por sus características no es combustible, ni tóxico.

Especificaciones técnicas

Fraguado	de 45 a 60 minutos
Densidad Aparente	854,61 kg/m ³
Conductividad Térmica	0,1695 W/m·k a espesor de 1 in
Permeabilidad de vapor de agua	0,495 ng/Pa·s·m
Absorción de humedad	0,054% peso / 0,046% volumen
Absorción de agua	48,62% peso
Rendimiento	5 - 7 m ² / bulto a un espesor de 3 mm

La relación yeso agua señalada en los datos técnicos, es la utilizada en los métodos estándar de análisis de Yesera Monterrey®, apegándose a las normas A.S.T.M.



Requisitos de almacenamiento

Cuando se almacena en ambiente seco, este producto tendrá una vida media de uso de un mes a partir de la fecha de la fabricación.

La humedad puede provocar la formación de grumos o cambios en las propiedades físicas, tales como, reducción en la resistencia del yeso o la modificación del tiempo de fraguado.

Para conservar la calidad del producto durante su empleo, los sacos abiertos o parcialmente usados deberán ser cerrados cuidadosamente. Cada saco lleva impreso un código de fabricación con el objeto de facilitar el control y rotación del inventario, de tal manera que el material más viejo sea utilizado primero.

Presentación

El Yeso Construcción MAXIMO® de Yesera Monterrey® está disponible en una presentación; sacos de papel de 40 kilos.

Recomendaciones de uso

1.- Medición: En una batea limpia, libre de residuos de yeso fraguado, agregue agua limpia de acuerdo a la especificación. Vaciar uniformemente y espolvorear en la batea la cantidad de yeso requerida de acuerdo con la cantidad de agua agregada. Nota: El uso de agua en exceso alarga el tiempo de fraguado, da un acabado blando. La falta de agua reduce el tiempo de fraguado y un acabado áspero.

2.- Mezclado: Después de agregar Yeso Construcción MAXIMO® al agua, espere sin batir hasta que el polvo esté totalmente humectado.

3.- Limpieza: Antes de aplicar el yeso verifique que la superficie que se va a cubrir esté libre de impurezas, aceites, grasas, sales solubles, salitres y trasminación de agua del exterior.

Nota: En lozas, debe de estar preferentemente bien impermeabilizado antes de aplicar el yeso.

4.- Material: Utilice una regla o espátula para plomear y planear el acabado, estas deben estar completamente limpias y libres de yeso fraguado.

Seguridad e higiene

En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua corriente, limpia y jabón por 15 min. Si tiene contacto prolongado con la piel, lavar con agua a corriente y jabón por 15 min. El producto no es toxico, pero en caso de ingestión puede causar malestares en garganta, enjuague con abundante agua y tirela y consulte a su médico. En caso de inhalación, retirar a la persona a un lugar ventilado y fresco, administrar oxígeno si respira con dificultad y consulte a su médico.

Descargo de responsabilidad

Dado que no controlamos las condiciones de transporte, almacenaje y/o métodos de uso de nuestro producto en sus instalaciones, no asumimos responsabilidad alguna por lesión a personas, pérdida o daño a bienes, debido al uso incorrecto del producto y expresamente nos deslindamos de toda responsabilidad por el uso del material. Toda la información ha sido suministrada de buena fe, pero puede estar sujeta a modificaciones.



**yesera
monterrey®**

Para obtener información adicional relacionada con los productos de la marca, o asesoría técnica acerca de cualquier aspecto relacionado con los productos de Yesera Comercial, S. A., por favor solicítela en:

Oficinas Generales:

Oficinas, Serafín Peña 938 sur.
C. P.64000, Monterrey, N. L. Méx.

Lugar de fabricación:

Planta San Luis Potosí:

Av. Comisión Federal de Electricidad 775
esq. Eje 136, zona Ind. San Luis Potosí, SLP. C.P. 78421
Tel: +52 (444) 824 0748
Tel: +52 (444) 824 2432
Fax: (444) 824 0749