



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.

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.

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 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 impresa el lote de identificación 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 dos presentaciones; sacos de papel de 40 kg y 20 kg.

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 espolvear 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 el Yeso Contrucción 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 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 oxigeno 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 MAXIMO®, 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 Monterrey:

General Anaya 1002 esq. con Villagrán,
Monterrey, N.L. C.P. 64410
Tel: (81) 8374 1650
Fax: (81) 8372 9582

Conm. +52(81) 83-45-11-22, 83-45-12-00
Fax: 83-45-13-36
Ventas: 83-45-32-43 (Directo).