



## 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 en 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

aparición. 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

<b>Consistencia</b>	85 a 105 ml de agua por 100 gr
<b>Fraguado</b>	de 45 a 60 minutos
<b>Dureza Superficial</b>	Mayor a 30° Shore seco
<b>% de Retenido</b>	2.5% máx. en malla #200
<b>Densidad Aparente</b>	891,20 kg/m <sup>3</sup>
<b>Conductividad Térmica</b>	0,1906 W/m·K a espesor de 1 in
<b>Permeabilidad de vapor de agua</b>	0,644 ng/Pa·s·m
<b>Adsorción de humedad</b>	0,083 % peso / 0,072 % volumen 48,78 % peso
<b>Absorción de agua</b>	5.0 - 7.0 m <sup>2</sup> / bulto a espesor de 5.0 m
<b>Rendimiento</b>	aunque depende de la superficie a recubrir.



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.

## 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 espolver 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, salinidad y contaminación 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 tóxico, 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.



En el siguiente link encontrarás todos nuestros canales oficiales: Atención por WhatsApp, Compra en línea, redes sociales y más!

[https://linktr.ee/MN\\_HOMECENTER](https://linktr.ee/MN_HOMECENTER)



**833-230-14-14**