



YESO CONTROLADO-YG/L

YESO CONTROLADO MANUAL

Descripción del Producto

Yeso de construcción de aplicación manual, de granulometría gruesa y fraguado lento.

Aplicaciones

Se utiliza para el revestimiento de techos y paredes interiores sobre todo tipo de soportes. También es utilizado como ligante para tabiquería interior y como conglomerante auxiliar de obra (sujeción de cajas y tubos de conducción eléctrica, sujeción de marcos y reglas, etc).

Características Técnicas

Está catalogado como yeso de construcción -YG - B1 según la norma UNE-EN 13279-1. Marcado CE de producto.

Concepto	Caract.
Índice de Pureza	≥ 50 %
Relación Agua/Yeso	0,8 - 1,0
Principio de Fraguado	20-25 minutos ⁽¹⁾
Fin de Fraguado	≥ 45 minutos ⁽¹⁾
pH	> 6
Dureza Shore C	≥ 45 Unds
Resistencia Compresión	≥ 2 N/mm ²
Resistencia Flexotracción	> 2 N/mm ²
Rendimiento	10-12 kg/m ² /cm espesor

(1) Los tiempos de utilización pueden variar en función de distintos factores: relación agua/yeso, temperatura, pH del agua, tipo de soporte, tiempo y velocidad de batido.

Ventajas:

- Fácil y rápido amasado.
- Altas resistencias y características mecánicas.
- Gran finura y blancura.
- Gran adherencia.

Presentación y Almacenaje:

El producto se distribuye en sacos de 18 kg. ± 5% de papel kraft de doble hoja en palets de 64 sacos.

Almacenar en un lugar seco y libre de humedades para permitir que el producto mantenga sus propiedades.

Fábrica:

Ctra. Soria km. 34
47350 Quintanilla de Onésimo
(Valladolid)
Tfno: +34 983 23 26 90 / 68 00 83
Fax: +34 983 55 64 27



www.yesosquintanilla.com
info@yesosquintanilla.com

Modo de Empleo

- **Amasado a saturación:** Espolvorear el yeso sobre el agua hasta que no se humedezca (relación agua/yeso: 0,6-0,7), quedando una capa de yeso sobre la superficie. Esperar 5 minutos. Batido manual hasta que la pasta se homogeneice. El tiempo de uso aproximado es de 20-25 minutos.
- **Utilización batido:** Espolvorear el yeso sobre el agua en proporción agua/yeso=1, dejar reposar unos minutos y batir manualmente o con taladro para a continuación aplicar con llana o talocha. Tiempo de uso aproximado 15-20 minutos.
- Aplicar en espesores de 1 a 2 cm.

Recomendaciones de uso

- No aplicar con temperaturas ambiente inferiores a 5 °C ni superiores a 40 °C.
- No añadir aditivos en obra.
- No añadir agua al producto una vez comenzado el fraguado, ya que se pueden ver alteradas la resistencias del producto.
- Comprobar que los paramentos están libres de restos de polvo, productos desencofrantes o eflorescencias.
- Limpiar bien la herramienta antes de cada amasado.