



Yesos Juárez Hernández, S.L.
Ctra. de Ocaña, km 33.500
Alameda de la Sagra
TOLEDO
Tlfo.: 925 50 00 34 Fax: 925 50 09 58

YESO DE PROYECCIÓN MECÁNICA ALIGERADO YPM/A, B4/50/2

DESCRIPCION Yeso de proyección mecánica aligerado para interiores de aplicación monocapa que contiene perlita como agregado ligero que permiten incrementar el aislamiento térmico de los paramentos, además de conseguir un alto rendimiento y una excelente trabajabilidad.

PROPIEDADES El yeso de proyección mecánica permite obtener un gran rendimiento a través de su adecuada utilización y además proporcionando:

- Resistencia al fuego
- Aislamiento y absorción acústica
- Resistencia térmica
- Excelentes resultados y gran confortabilidad

El yeso de proyección mecánica aligerado esta fabricado bajo control de calidad estricto. Clasificado como YPM/A según la norma UNE 102015:1999, norma no vigente, y como B4/50/2 según la norma EN-UNE 13279-1:06.

FORMA DE EMPLEO RECOMENDADA

La aplicación de este yeso se realizará exclusivamente con máquinas de proyección mecánica concebidas para su adecuada aplicación.

Las herramientas (reglas de aluminio) y útiles a emplear se limpiarán antes de proceder a un nuevo amasado

Los paramentos deberán estar limpios, exentos de salitres y eflorescencias para evitar problemas de adherencia.

Utilizar aguas limpias y con una temperatura superior a 5 °C.

En ningún caso se añadirán aditivos pues modificarán sus características, alterando el fraguado, la resistencia y la dureza final del producto.

Amasado automático que aporta una pasta de yeso homogénea y consecuentemente de gran calidad. Una vez proyectado el yeso, con la ayuda de reglas de aluminio se nivela la superficie proyectada consiguiendo gran planeidad.

Mantener condiciones óptimas de ventilación para conseguir un correcto secado.

Antes de revestir de yeso la superficie, la cubierta del edificio deberá estar terminada o al menos tener tres forjados sobre la planta en la que se realiza el trabajo.

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICA	YESO DE PROYECCIÓN MECÁNICA ALIGERADO
INDICE DE PUREZA	65 - 70 %
RELACIÓN AGUA / YESO	0.65 – 0.70 %
TIEMPO PRINCIPIO DE FRAGUADO	> 90 min
RESISTENCIA A COMPRESIÓN	≥20 kgf/cm ²
DUREZA SUPERFICIAL	≥ 45 uds Shore C
DETERMNACION DEL PH	12-13
DENSIDAD APARENTE	< 800 Kg/m ³
GRANULOMETRÍA	35% rechazo mínimo 200µm
TIEMPO DE TRABAJO	4 Horas
PRECAUCIONES	Atender las precauciones de instalación de los silos de obra
PRESENTACION	Suministrado a granel en silos de 20 m ³ de capacidad

NOTA: Métodos de ensayo realizados según la norma EN-UNE 13279-2:06. Los resultados que se presentan corresponden a valores medios de fabricación realizados en nuestros laboratorios.