

YESO DE PROYECTAR ALIGERADO

Aliproyes



Confortabilidad



Protección al fuego



Aislante térmico



Aislante acústico



Alta Ligereza



Alto rendimiento

NORMATIVAS



El yeso de construcción de proyección aligerado con perlita expandida "AIPROYES" clasificado como Y PM/A y con denominación Europea B4, cumple la norma UNE -EN 13279-1: 2009 y el RD 1220/2009 (Marcado CE). Este producto ha obtenido la marca N de AENOR según establece el Reglamento Particular RP 35.03.

DESCRIPCION

Yeso de proyección mecánica aligerada para interiores de aplicación monocapa, indicado para el revestimiento de paramentos horizontales y verticales, con un mayor rendimiento y una mejor trabajabilidad que el yeso de proyección normal.

Este material posee un elevado coeficiente de conductividad térmica y dada su estructura porosa proporciona un buen aislamiento acústico.

Así mismo, es un regulador natural de humedad proporcionando una confortabilidad en el interior óptima.

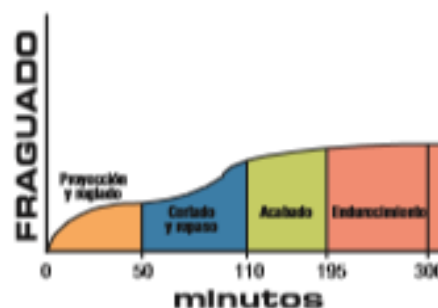
Tiene un buen comportamiento ante el fuego y son incombustibles M0.

Gran rapidez a la hora de trabajar obteniendo un mayor rendimiento en la obra.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Índice de pureza..... $\geq 56\%$
- Granulometría.....30 % rechazo mínimo 200μ
- Resistencia a flexión..... $\geq 1\text{N/mm}^2$
- Resistencia a compresión..... $\geq 2\text{N/mm}^2$
- Dureza..... $\geq 45\text{ Shore C}$
- Tiempo de trabajo.....de 3 h a 3h30min
- Densidad..... $< 800\text{Kg/m}^3$
- pH..... ≥ 6
- Resistencia térmica.....A1

- **NOTA:** Métodos de ensayo realizados según las normas UNE 13279-1 y 13279-2. Los resultados obtenidos son valores medios de fabricación testado en nuestros laboratorios.



MODO DE EMPLEO RECOMENDADO

- Su puesta en obras se realiza con máquinas de proyección mecánica concebida especialmente para su aplicación. Debido a su amasado automático, aporta una calidad constante y homogénea de la pasta de yeso. Con la ayuda de reglas de aluminio se nivela la superficie proyectada obteniendo una gran planeidad.
- Resaltar la eliminación del esfuerzo de amasado y la enorme rapidez de aplicación respecto a los yesos manuales.
- En ningún caso deberán añadirse aditivos ya que puede producir una alteración en el proceso de fraguado y en la resistencia final del producto.
- Hay que limpiar las herramientas de trabajo antes de cada amasado.
- Los paramentos debes estar limpios y exentos de florescencias y salitres para así lograr una adherencia perfecta.
- Se utilizarán aguas limpias con una temperatura superior a 5°C .
- Se han de mantener condiciones óptimas de ventilación para un proceso correcto de 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 de realizar el trabajo.



PRESENTACION Y ALMACENAJE

- Este producto se comercializa en sacos de papel de doble hoja, con rotulación de color roja, conforme a norma y con un contenido de 17 Kg($\pm 5\%$).
- El almacenaje de este producto debe realizarse en lugares secos para conservar sus propiedades.
- Caducidad del producto de 12 meses, a partir de la fecha de fabricación, en su envase original cerrado, en lugar seco y protegido de la humedad.