



MORCEM® YESO PROYECTADO



Aislante térmico



Aislante acústico



Alto rendimiento



Conductividad térmica



Confortabilidad



Gran blancura



Ligereza



Protección al fuego

DESCRIPCIÓN

Yeso proyectado con una alta composición de perlita que posee unas cualidades excepcionales como son: un aumento de la retención de agua, aumento del rendimiento gracias a su menor densidad, las operaciones de regleado, cortado y enlucido se ejecutan fácilmente debido a su fraguado y endurecimiento lento y progresivo gracias a que en su composición entre la perlita. Este material posee un elevado coeficiente de conductividad térmica y dada su estructura porosa proporciona un buen aislamiento acústico, térmico, protección contra baja temperatura y contra el fuego.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Gran rendimiento.
- Aumento considerable de retención de agua.
- Gran facilidad de trabajo.
- Buena consistencia en la masa.
- Reducción del consumo de yeso debido a su menor densidad.
- Gran flexibilidad de regleado y cortado por su composición de perlita.
- Revestimientos de interiores como paramentos horizontales y verticales, es decir, techos y paredes.

MODO DE EMPLEO

- Su puesta en obra se realiza con máquinas de proyección mecánica concebidas especialmente para su aplicación.
- Debido a su amasado automático, aporta una calidad constante y homogénea de la pasta de yeso. Agua de amasado 10-11l/saco. Espesor recomendado 1 cm.
- Elimina el esfuerzo de amasado y una enorme rapidez de aplicación respecto a los yesos manuales.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- En ningún caso deberán añadirse aditivos ya que se pueden producir una alteración en el proceso de fraguado y en la resistencia final de producto.
- No se podrá añadir agua una vez se haya hecho el fraguado del producto ya que pueden producirse alteraciones en la resistencia final del producto.
- Hay que limpiar las herramientas de trabajo antes de cada amasado.
- Los paramentos deben estar limpios y exentos de florecencias y salitres para así lograr una adherencia perfecta.
- Se deben utilizar agua limpias con una temperatura superior a 5° C y menores de 40° C. Tiempo de secado 15-30 días.

PRESENTACIÓN

Sacos de 17 kg de papel plastificado.
El almacenaje de este producto debe realizarse en lugares secos y resguardados de la humedad para conservar sus propiedades.
Almacenamiento hasta 12 meses en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

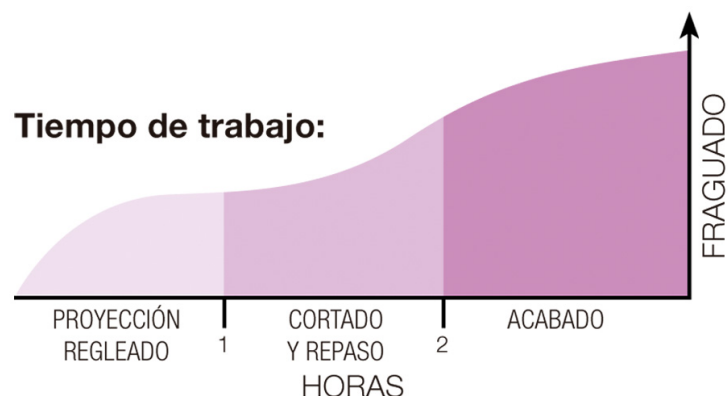
DATOS TÉCNICOS

GAMA YESO

MORCEM® YESO PROYECTADO

Relación Agua/Yeso	10-11 litros por saco
Densidad en polvo	<800 kg/m ³
Principio fraguado	>120 min
Dureza Shore C	≥65
Resistencia compresión	≥2 N/mm ²
Resistencia flexión	≥1 N/mm ²
Rendimiento	1.5 m ² /saco/cm espesor ±5%

Nota: Los tiempos de utilización o de trabajo pueden variar dependiendo de la relación agua/yeso, temperatura, PH del agua, tipo de soporte, tiempo y velocidad de batido.



NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.