
	YESOS MANCHA, S.A.			
	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO			
	YG	Edición:2	Fecha: 31/07/2009	
YESO GRUESO				

APLICACION

Yeso de construcción de granulometría gruesa y fraguado rápido, de aplicación manual, que se utiliza como pasta de juntas en albañilería, y como pasta para guarnecidos en revestimientos interiores. También denominado yeso negro rápido o yeso tosco rápido.

CARACTERÍSTICAS (Según UNE-EN 13279-2)

Esta constituido por semihidrato ($\text{SO}_4\text{Ca} \cdot \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$) y anhidrita II artificial (SO_4CaII).

Agua combinada	$\leq 6 \%$
Índice de pureza	$\geq 75 \%$
PH	≥ 6
Finura de molido: Retención en 0,2 mm	$\leq 30 \%$
* Tiempo de trabajo: Duración en estado plástico	≥ 20 minutos
Resistencia a flexo tracción	$\geq 2 \text{ Mpa}$ (20 Kg/cm^2)

RECOMENDACIONES DE USO

Debe amasarse con una relación agua / yeso 0,8. Se amasara a saturación, espolvoreando el yeso sobre el agua hasta que no admita más yeso, quedando una pequeña capa de yeso sobre la superficial. También se podrá amasar batido manual hasta que se homogenice la pasta.

En ningún caso debe añadirse aditivo alguno para modificar sus características, los efectos pueden alterar el fraguado y la dureza final.

Todas las herramientas y utensilios de trabajo se limpiaran antes de cada amasado.

Los paramentos deben estar limpios y exentos de florescencias y salitres para mejorar la adherencia.

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

No se amasara el yeso cuando la temperatura ambiente sea inferior a 5°C .

Las condiciones de ventilación deben ser óptimas para que el proceso de secado sea correcto.

ENVASADO Y PRESENTACION

En sacos de papel de doble hoja, con rotulaciones de color verde.

El peso aproximado de cada saco es de 20 Kg. +/- 5 %.

Palet de 64 sacos.

CONDICIONES DE CONSERVACION

Almacenar en lugar seco y protegido del agua.

CUALIDADES

- Máxima adherencia y robustez
- Gran adaptabilidad.
- Material innovador y con futuro.
- Mayor rendimiento
- Incombustible. Dispone de la clasificación M-O.
- Excelente aislante y acústico
- Ecológico y respetuoso con el medio ambiente.
- Confortable. Gran aislamiento térmico.
- Proporciona habitabilidad a su casa. Regula la humedad.
- Cumple con todos los requisitos esenciales de la directiva de productos de construcción.

DISTINTIVOS DE CALIDAD

- Producto certificado por AENOR
- Certificado de conformidad de la producción por el Ministerio de industria, Turismo y Comercio.
- Declaración CE de conformidad.

APROBADO POR:



* Para una relación agua / yeso 0,80.