

ES UN PRODUCTO EN BASE YESO CONSTITUIDO POR SULFATO CALCICO SEMIHIDRATADO DE ELEVADA PUREZA, OBTENIDO A PARTIR DE MINERAL DE LA MEJOR CALIDAD.

Es un yeso de construcción de granulometría gruesa y fraguado rápido, de aplicación manual, que se utiliza para trabajos de albañilería en general; cierre de pequeños huecos y recibido de elementos auxiliares como reglas, marcos, cajas, etc.

También denominado yeso negro rápido o yeso tosco rápido.

Prestaciones



Sistema de aplicación sencillo, sin interrupciones ni tiempo de espera



Alto rendimiento del material y del operario.



Elevadas características mecánicas

Normativa y homologaciones

Conforme a la norma **UNE-EN 13.279-1:2009. "Yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción"**, designado como tipo **B1** (Yeso de construcción) según la denominación europea y como YG (Yeso grueso o rápido) según la denominación tradicional.

Esta en posesión de la marca **N** de **AENOR**, según se establece en el Reglamento Particular **RP 35.01**.



Ahorro de energía y aislamiento térmico

0,30
Coeficiente de conductividad térmica λ (W/mK)*

6
Factor difusión al vapor de agua μ

Reacción al fuego

Esta clasificado cado como **Euroclase A1 (no contribución al fuego)**, al tener menos de un 1% en peso o volumen de materia orgánica, según la directiva 89/106/CEE relativa a productos de construcción.

Resultados obtenidos en nuestros centros productivos.

*Determinación de la conductividad térmica según las pautas definidas en la UNE-EN-13.279-1: 2009 correspondiente a material seco aplicado en interiores (23 °C y 50% de humedad relativa). Valor para el cálculo de parámetros característicos y particiones interiores según el CTE-DB HE-1.

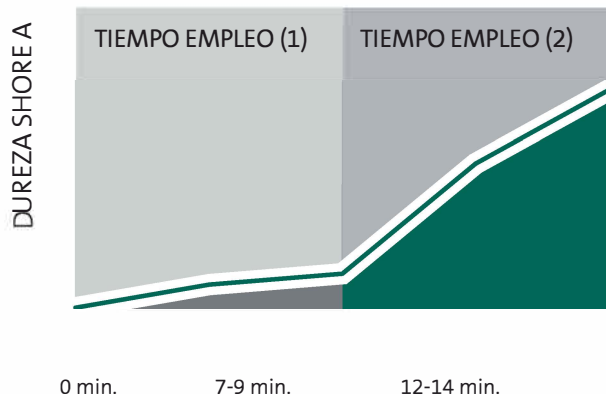
Características técnicas

>75 Índice de pureza (%)	0-2 Granulometría (mm)	SO 1,2 Relación A/Y (litros/kg)	SN 1,0-1,2 Relación A/Y (litros/kg)	MN 1,0 Relación A/Y (litros/kg)	≥45 ⁽¹⁾ Dureza Superficial Relación A/Y (litros/kg)
ST ⁽²⁾ Tipo de soporte recomendado	>2N/mm² Resistencia mecánica a compresión	>2N/mm² Resistencia mecánica a flexión	>0,1 N/mm² Adherencia	>6 PH	

(1) Valor medio en laboratorio, según Anexo K del RP 35.01 (Reglamento particular de Yesos para la construcción B1).

(2) Soporte tradicional: ladrillo cerámico, hormigón y bloque picón.

Tiempo de empleo



(1) Tiempo de espera entre el amasado del producto y su comienzo de uso.
(2) Tiempo durante el cual la pasta de yeso tiene la consistencia adecuada para poder ser aplicada.

Nota: los tiempos de empleo pueden sufrir variaciones en función del tipo de soporte, temperatura ambiente y del soporte, relación A/Y empleada y Ph del agua empleada.

Aplicación

Preparación del soporte

Limpieza: La superficie se encontrará libre de polvo, partículas, eflorescencias, desencofrantes y otros residuos que comprometan la adherencia del revestimiento, para lo que se procederá a su limpieza en caso que se considere necesario.

Decoración y pintado

La aplicación posterior de pinturas deberá realizarse siguiendo las recomendaciones del fabricante de pinturas.

PUESTA EN OBRA



1 Echar agua en un recipiente adecuado a la cantidad que se desee preparar; luego espolvorear el yeso sobre el agua hasta que ya no se humedezca.



2 Se amasará a mano en pequeñas cantidades en función del elemento que queramos sujetar.



3 Se utiliza para la sujeción de instalaciones y elementos auxiliares.

Acondicionamiento

72 Sacos

Almacenaje y conservación

Los sacos deberán ser almacenados sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniendo el material a cubierto resguardado de la luz solar y de la humedad.

INDICACIONES IMPORTANTES

La temperatura de aplicación recomendada es de 5°C a 40°C.