



**FÁBRICA DE YESOS
HNOS. CASTAÑO, S.L.**

C.I.F. B-80/585581



FÁBRICA Y OFICINAS:

Ctra. de Pinto S/N

Teléfs.: 91 894 55 92 / 64 99

info@yesoscastaño.com

28330 SAN MARTÍN DE LA VEGA

(Madrid)

ESCAYOLA

E-30



EN 13279-1

A (Conglomerante a base de yeso para la construcción)

E (Escayola)

Descripción del producto:

Una escayola para la realización de elementos prefabricados, para el agarre de dichos elementos y para trabajos de repaso y acabado; es un producto de gran finura que permite un acabado de elevada blancura y perfección. Se fabrica en dos versiones que poseen un tiempo de trabajo ligeramente diferente: de fraguado lento, especial para trabajos de acabado y repaso, también denominada escayola de construcción.

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.

Características Técnicas

- **Normas:** EN 13279, Yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción.
- **Conductividad térmica:** 0,30 W/m.K (GA, MN, SO, SN); 0,34 (VA) (según UNE-EN 13279-1). Valor para el cálculo de parámetros característicos y particiones interiores según CTE-DB-HE-1
- **Factor de difusión de vapor de agua (μ):** 6
- **Reacción al fuego:** A1
- **Resistencia a flexión:** (MN, SN, VA) >3 N/mm²; (GA y SO) >3,5 N/mm²
- **Índice de pureza (%):**(MN, SN, VA) >90; (GA y SO) >92
- **Granulometría:** 0-0,2 mm
- **Relación agua/polvo:** (MN, GA, VA) 0,8-Litro/Kg; (SN y SO) 0,7-0,8 Litro/Kg
- **PH:** > 6