

# ESCAYOLA



## Normativas

Escayola Guillén está clasificada como E-35. Cumpliendo la normativa UNE-EN-132791:2009.

## Descripción

El producto es Sulfato de Calcio hemihidratado,  $\text{CaSO}_4 * \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$  obtenido mediante calcinación de yeso, de aspecto blanco, grano muy fino y fácil manejo. Utilizado en trabajos de decoración, en ejecución de elementos de prefabricados para techos y en la puesta en obra de estos elementos.

## Características Técnicas

Índice de pureza	≥ 92%
Principio de fraguado.	≥ 8-12 min.
Granulometría	≤ 200 μm
Dureza shore C	≥ 60
Relación agua/ Yeso	0.8-1 l/kg

Nota: Estos valores han sido obtenidos en laboratorio, dependiendo de la condiciones, temperaturas, ph del agua y relación a/y pueden variar.

## Recomendaciones y modo de empleo

Mezclar el producto espolvoreando la escayola sobre el agua, respetando la proporción agua / yeso.

Amasar enérgicamente hasta que tome un aspecto homogéneo.

Material concebido para la realización de elementos prefabricados que además sirve como pasta de agarre. También se puede usar como material de repaso y acabado.

No añadir aditivos en obra, los soportes limpios de polvo y de elementos extraños.

Utilizar aguas limpias y con temperatura superior a 5° C e inferior a 35°.

## Almacenaje

Este producto es comercializado en sacos de papel marrón con doble hoja kraft con rotulación en azul.

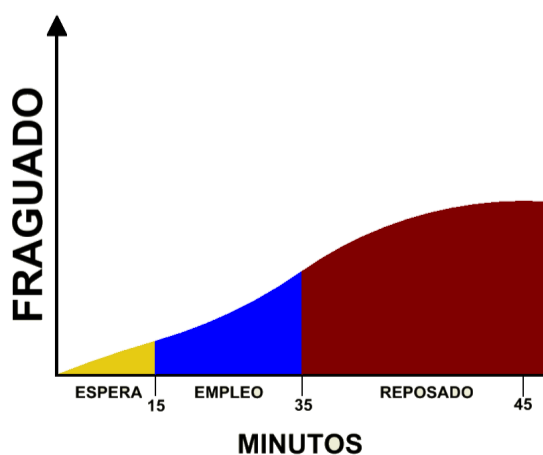
Sacos de 25 Kg +- 5% y en palets de 48.

Este producto se debe almacenar en lugares secos y resguardados de la humedad para no alterar sus propiedades.

## VENTAJAS



## TIEMPOS DE TRABAJO



# SIMBOLOGÍA

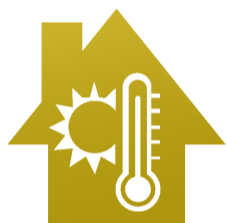
## Ventajas



**Regulador ambiental**



**Protección al fuego**



**Aislante térmico**



**Resistencia a la humedad**



**Producto aséptico**



**Gran blancura**



**Ligereza**



**Aislante acústico**



**Fácil Lijado**



**Gran Rendimiento**

