



Papresa Escayola Tipo A

Es un hemihidrato $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ reducido a partir de un mineral natural de yeso.

¿Para qué sirve este producto?

Es un hemihidrato $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ reducido a partir de un mineral natural de yeso. Se utiliza en la industria cerámica, fabricación de moldes y fabricación de productos decorativos. Se puede emplear como carga en fórmula de pintura plástica y como base en la formación de morteros de yeso y enlucidos.

¿Cuáles son sus características?

- Fácil aplicación manual.
- Fraguado lento.
- Mínima retracción tras el secado.
- Buena trabajabilidad.
- Los productos base yeso no son adecuados para exteriores. Almacenar en lugares secos. La absorción de humedad puede provocar cambios en sus propiedades físicas.

¿Cómo se prepara la pasta?

1. Espolvorear la escayola sobre el agua.
2. Los cambios en las proporciones escayola-agua influirán en el rendimiento del producto, como el tiempo de fraguado y la resistencia.
3. Dejar reposar unos minutos.
4. Aplicar manualmente mediante espátula o llana.

Ficha Técnica

Aspecto	Polvo Blanco
Presentación	Saco 25 kgs
Relación agua / yeso	0,75
Principio de fraguado	6 minutos
Final de fraguado	25 minutos



Agua combinada	< 7 %
Índice de pureza	>90%
Finura de molido (tamiz 0,2 mm)	< 5%
Resistencia flexotracción	>3,0 N/m ²
pH	>6
Reacción frente al fuego	A1
Almacenaje (desde fecha de fabricación, bajo cubierta, en lugar seco)	12 meses

Composición

Escayola.
Aditivos.

Precauciones

Los componentes del producto no son tóxicos.
Se debe trabajar con guantes, evitar inhalación de polvo y el contacto con los ojos y la piel.

Primeros Auxilios

Piel: Lavar con abundante agua.

Ojos: Lavar con abundante agua.

Ingestión: Enjuagar con agua y beber abundante agua.

Esta ficha técnica se redacta según nuestro conocimiento y ensayos y no supone compromiso. Es responsabilidad del cliente la admisión y control en el almacén distribuidor u obra, así como la elección del producto a emplear en cada caso. La responsabilidad del fabricante se limita a los defectos de fabricación y por el valor de la mercancía ya que queda fuera de su control la elección del material a emplear y las condiciones de aplicación en obra.

Ficha técnica para 2018.