

## E-30

### Escayola fina rápida

#### DESCRIPCIÓN

Se utiliza para trabajos de acabados en construcción, elaboración de elementos prefabricados, en trabajos de sujeción de placas para techos lisos, esquineros, en mezclas de fertilizantes y estabilizador de suelos y vendas para traumatología.

#### NORMATIVA OFICIAL

La Escayola E-30 cumple la norma UNE-EN 13279-1 y está clasificada como tipo A "Conglomerante a base de yeso para la construcción".

#### VENTAJAS

- Alto índice de pureza.
- Alto índice de blancura y finura.
- Fraguado rápido.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Índice de pureza	> 90 %
Resistencia a flexión	≥3,0 N/mm <sup>2</sup>
pH	> 6,0
Densidad de la escayola fraguada para A/E=0,8	1,0 g/cm <sup>3</sup> aprox.
Dureza Shore C	> 70 ud
Granulometría	<200 μm
Reacción al fuego	A1

#### MODO DE EMPLEO

##### Preparación de la mezcla

Amasado a saturación: espolvorear el producto sobre el agua hasta que no quede nada de agua en la superficie (8 litros de agua por 10 kg de E-30). Batir manualmente hasta obtener una pasta homogénea.

Proporción de Mezcla	A/E=0,8 Agua: 8 litros Escayola: 10 kg.
Agitación	Manual
Aplicación	Manual
Tiempo de empleo	10 min

#### RECOMENDACIONES DE USO

- Por las características físicas de la granulometría es importante mantener la relación A/E=0,8
- Toda aditivación ajena al producto puede modificar sus características.
- El tiempo de fraguado puede variar dependiendo de factores como pH del agua, temperatura ambiente, velocidad de agitación, entre otros.

\*

#### ALMACENAJE Y CONSERVACION

Mantener el producto protegido de la intemperie y ambientes húmedos.

#### PRESENTACIÓN

Sacos de 25 kg (palé x 48 sacos), big bag y cisterna.



*La información suministrada se refiere a ensayos de laboratorio; los datos pueden variar según las condiciones de aplicación. Cualquier otro uso no especificado del producto, incluida su utilización junto con otros productos o en otros procesos, se hará bajo la exclusiva responsabilidad del usuario.*