

CERTIFICADO DE CALIDAD

Producto: **ESCAYOLA EXADURO**Código: **EE43**

Los datos expresados a continuación, en esta ficha técnica, reproducen los datos facilitados por nuestro proveedor ref:

445

FICHA TECNICA

EXADURO

Derivado de sulfato cálcico indicado para la fabricación de modelos que requieran gran dureza y matrices en la industria Cerámica y fundición de figuras.

- Amasado . Recomendamos la relación yeso/agua abajo indicada. Trabajando con menor cantidad de agua aumentan las resistencias, pero será más corto el tiempo disponible para el vaciado.

Se vierte el yeso en el agua (nunca al revés). Se deja humedecer y se amasa durante un minuto aproximadamente., batiendo suave y uniformemente para evitar la formación de burbujas de aire. Los recipientes deben estar limpios.

- Almacenaje: En sitios secos sobre rastreles de madera, separando las distintas filas entre sí y de la pared con objeto de que el aire pueda circular libremente. Así puede guardarse el yeso durante meses conservando sus propiedades.

DATOS TÉCNICOS

PROPORCION MEZCLA	2,50 KG de yeso por 1 L. De agua.
FACTOR DE AGUA (WF)	0,4
PRINCIPIO FRAGUADO	8 - 10 minutos
DESMOLDEO	a partir de los 30 minutos
EXPANSIÓN FRAGUADA	0,25 %
DUREZA BRINELL	1.300 kg/cm ² (130 N/mm ²)
COLOR	blanco

DISTRIBUCION GRANULOMETRICA

SUPERIOR A 200 MICRAS	TRAZAS
SUPERIOR A 86 MICRAS	0,5 %
SUPERIOR A 63 MICRAS	5 %

SOLUBILIDAD DEL DIHIDRATO A 20 °C : 2,1 G/L

Esta ficha técnica es una reproducción informatizada de la original disponible en MANUEL RIESGO S.A. por lo que no va firmado.

Los datos contenidos en este certificado los facilitamos a título informativo, ellos no eximen al comprador de realizar su propio control de entrada para su aceptación.

Madrid a SEPTIEMBRE 2013