

#### **FICHA TECNICA PRODUCTO**

PROD. FT-YG/L Pág. 1 de 2

Edición: 04

Fecha: Marzo 2010

# 1. Nombre producto

# YESO NEGRO

# 2. Designación e identificación

# YG/L, YESO NEGRO

Se presentan en sacos de 20 kg. con letras impresas en color verde oscuro.

### Marcado CE:

#### B1/5/2

Reacción al fuego: A1
Aislamiento directo al ruido aéreo: PND
Resistencia térmica: PND

### 3. Características técnicas

De acuerdo a las especificaciones según Norma Europea EN-13279-1 y el Reglamento Particular de la Marca AENOR para yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción RP 35.00 y RP 35.01.

Parámetro	Especificación	Valor promedio YESAMSA
Indice de pureza	≥ 75%	≥ 76 %
Contenido en Ca SO₄	≥ 69%	≥ 71,5 %
Contenido H₂O combinada	≤ 6.2 %	≤ 4.5 %
Relación Agua/Yeso	N.E	0.72
Tiempo inicio fraguado	N.E	4-8 min
Tiempo de Acabado	N.E	30-41 min
Resistencia mecánica a flexión	≥ 2,0 N/mm²	≥ 2.1 N/mm²
Resistencia mecánica a compresión	≥ 2,0 N/mm²	≥ 5.2 N/mm²
Dureza Superficial en probeta	≥ 65 u.Shore C	≥ 68 u. Shore C
рН	≥ 6	≥6
Finura de molido (200 μm)	≤ 50 %	≤ 45 %
Adherencia	Rotura en soporte o masa de yeso	Rotura en soporte o masa de yeso
Densidad Aparente	N.E	933 kg/m³

N.E. (No Especificado en Norma ni Reglamentos)



#### **FICHA TECNICA PRODUCTO**

PROD. FT-YG/L Pág. 2 de 2

Edición: 04

Fecha: Marzo 2010

# 4. Descripción

El Yeso Negro YESAMSA, es un yeso tradicional de aplicación manual, indicado para todo tipo de trabajos de albañilería.

### 5. Aplicaciones

Pasta de agarre para la ejecución de tabiquería interior.

Cierre de rozas y pequeños huecos.

Recibido de marcos de puertas y ventanas, cajas de electricidad, reglas, etc...

### 6. Modo de empleo

Echar el agua en la pastera.

Espolvorear el yeso sobre el agua hasta conseguir su saturación.

Amasar a mano hasta que la pasta tome un aspecto homogéneo.

#### 7. Recomendaciones

Para obtener unos resultados óptimos es conveniente seguir las siguientes recomendaciones:

- Almacenar en lugares secos y protegidos del agua
- Preparar adecuadamente el soporte (eliminación de polvo, humectación, etc.)
- Soporte recomendado: ladrillo cerámico.
- No utilizar aditivos en obra
- Utilizar agua de la red con temperaturas superiores a 5°C
- Evitar trabajar por debajo de los 5°C y por encima de los 40°C
- > Aplicar solamente si hay cubierta o tres forjados por encima
- Evitar el secado artificial