

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sulfacal es un yeso dihidratado micronizado de elevada pureza obtenido a partir del mineral natural. Se utiliza como fertilizante, como acelerante del tiempo de fraguado del yeso o como carga en formulaciones de materiales de construcción.

Este producto puede ser una fuente de calcio o sulfato para formulaciones de varios productos industriales (pinturas, morteros, fertilizantes, etc.).

## BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- + Yeso crudo natural de elevada pureza
- + Polvo micronizado

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Características químicas	
Denominación química	Calcium Sulphate Dihydrate
Pureza mínima del yeso %	92
Agua de cristalización %	19.5
Contenido de humedad %	< 2%
Solubilidad del yeso en agua g/litro	2.1
pH	8.5
Composición química	CaSO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O
Propiedades físicas	
Color	Blanco
Colorímetro valor L*	90.6
Colorímetro valor a*	-0.07
Colorímetro valor b*	0.85
Diámetro medio de partícula (micrones)	20
Seive Analysis (Mesh size and % weight retained)	0% at 200 µm 0.3% at 63 µm 15% at 40 µm
Gravedad específica del yeso	2.32
Densidad aparente (suelto) kg / m <sup>3</sup>	1200
Dureza del yeso (escala MOH)	2

Los datos técnicos indicados representan solo los valores típicos. Para más detalles, póngase en contacto directamente con Saint-Gobain Formula.

## EMBALAJE / PERIODO DE VALIDEZ

	Embalaje	Periodo de validez (mes)
Saco	25 kg	12
Big Bag	1 T	12
Cisterna	25 T	Las propiedades técnicas aquí mencionadas son al momento de la recepción de la mercancía

Cuando el producto se almacena en condiciones secas y en su embalaje original, tendrá un periodo de validez específico que comienza a partir de la fecha de fabricación y que se indica en cada saco. Este periodo de validez depende del tipo de embalaje. En los sacos de los productos que tengan fecha de caducidad aparecerán las siglas BBE ("utilizar preferentemente antes de") seguidas de la fecha.

## CERTIFICACIÓN

Yeso fertilizante CE

## SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE

Existen fichas de datos de seguridad de yesos y minerales de yeso de Saint-Gobain Formula para todos los productos, que pueden obtenerse directamente en nuestra página web dentro de las secciones de productos y documentación. Saint-Gobain Formula no se responsabiliza de las lesiones personales ni de los daños o perjuicios que se deriven del uso incorrecto de los productos.

## NOTIFICACIÓN

Las proporciones de agua y yeso indicadas corresponden a las utilizadas en los métodos de ensayo estándar de Saint-Gobain Formula y no son necesariamente las utilizadas en la práctica. Deberá ajustarse la consistencia precisa que hay que utilizar para adaptarla a la aplicación concreta. Los cambios de la proporción de agua y yeso afectarán al rendimiento del producto, especialmente al tiempo de fraguado y a la resistencia. A menos que se indique otra cosa, se aplicarán los métodos de ensayo estándar de Saint-Gobain Formula. Si desea obtener una copia del método de ensayo, póngase en contacto directamente con Saint-Gobain Formula.

Este folleto invalida y sustituye cualquier otro documento anterior. Toda la información facilitada se ha elaborado de buena fe y es susceptible de modificaciones. Es aconsejable contactar con Saint-Gobain Formula en caso de duda con el contenido de este folleto o su validez.

## CONTACTO

*Si desea más información, visite nuestra página web*  
*[www.saintgobainformula.com](http://www.saintgobainformula.com)*



Contacto  
De  
Ventas



Documentación



Información  
técnica



Información  
global