

**FICHA TÉCNICA  
YESO CRUDO****DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

Nuestro producto natural de alta calidad proviene de yacimientos en propiedad, y se emplea en la producción de yeso, en el sector agrícola y en la industria cementera. Su componente es el sulfato de calcio ( $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ). Se trata de piedra de yeso extraída directamente de la naturaleza, caracterizada por su gran pureza y alto contenido de  $\text{SO}_3$ .

Esta piedra constituye la base de todos nuestros productos. Después de un riguroso proceso de extracción y procesamiento, esta materia prima se convierte en el componente esencial de nuestro yeso agrícola, yesos manuales, yesos y escayolas de proyección, pastas y prefabricados. Ofrecemos suministros en una variedad de tamaños para satisfacer las necesidades específicas de cada sector.

**CARACTERISTICAS TECNICAS/ANALISIS QUÍMICO**

Parámetro	Especificación	
Pureza en $\text{Ca}(\text{SO}_4) \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	$\geq 93-95$	%
Calcio en CaO	$\geq 30$	%
Trióxido de azufre $\text{SO}_3$	$\geq 44$	%
pH (granometría 0-60mm)	6,5 – 7,0	
Sílice ( $\text{SiO}_2$ Silicatos)	$< 1,0$	%
Óxido de Magnesio (MgO)	$< 1,4$	%
Óxido de Hierro ( $\text{Fe}_2\text{O}_3$ )	$< 0,7$	%
Hidrosolubilidad a 20°C	$< 2,1$	g/l
Densidad Aparente	1,4	kg./lt.
Humedad	Aprox. 1	%

**GRANULOMETRÍA**

Todo el material está comprendido entre 0 y 70 mm

**ENVASADO Y PRESENTACION**

Granulometrías <0-60mm a granel - camión bañera

NOTA LEGAL: Los datos facilitados en esta Ficha Técnica están basados en nuestra experiencia y conocimiento actuales, estando sujetas a las condiciones finales de obra o de aplicación. La utilización de los productos de LUÍS PEREZ ULECIA, SLU en obra por terceros y sus resultados, quedan fuera de la responsabilidad de la citada empresa y por este motivo, LUÍS PEREZ ULECIA, SLU limita su garantía solo y exclusivamente a la calidad de los productos suministrados.