

## FICHA TÉCNICA DE GRANULADO DE CORCHO EXPANDIDO



### DESCRIPCIÓN

El granulado de corcho expandido es un subproducto obtenido durante la producción de placas de aglomerado de corcho expandido.

El granulado de corcho expandido es un producto 100% ecológico y reciclable partiendo de una materia prima renovable como es la extracción de corcho del alcornoque en su natural ciclo de vida. En su fabricación se utilizan sólo gránulos de corcho, que al someterlos a un proceso térmico, libera resina (Suberina), que funciona como aglutinante natural.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Excelente rendimiento térmico y acústico  
Conductividad termica:  $\lambda = 0,040 \text{ W/m}^\circ\text{C}$   
Densidad: 60 al 70  $\text{Kg/m}^3$

### ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

100% reciclaje de residuos pre y post consumo (no hay materiales vírgenes)

### PRODUCTO

Dimensiones: 0-3; 3-5; 3-10; 3-15 mm  
(Posibles otras dimensiones)

### VENTAJAS

Excelente rendimiento térmico y acústico  
Excelente resistencia mecánica  
Estabilidad dimensional del material  
Alta durabilidad sin pérdida de características  
Producto natural más saludable  
Comodidad con aislamiento sano  
Permite el ahorro de energía  
Efectividad indefinidamente

### EMBALAJE

Sacos de Rafia  
Sacos de Plástico  
Big-Bag

