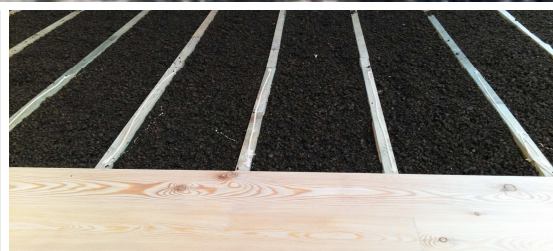




## PRODUCTO ECOLÓGICO RECICLADO

Una de las características que convierten el Aglomerado de Corcho Expandido en un producto ecológico, es la posibilidad de ser reciclado.

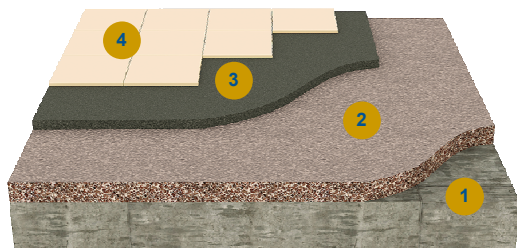
El resultado de esa reciclaje es el Regranulado de Corcho Expandido, que se obtiene através de la trituración del Aglomerado Negro de Corcho Expandido.



### Características técnicas

Densidad	De 65 a 80 Kg/m <sup>3</sup>	Dosage volume			Peso	Compresión	C. Térmica	Absorción acústica		
		Cemento	Arena	Gran.				Graves	Medios	Agudos
Coefficiente de conductibilidad térmica	0,045 a 0,050 W/mK	1	0	4	500	6	0,18	0,22	0,70	0,84
Granulometria	0-2, 2-4, 2-9, 3-15, 4-8 e 4-10mm	1	2	6	900	11	0,24	0,16	0,20	0,48

### INCORPORACIÓN DIRECTA EN HORMIGON (HORMIGÓN LEGERO)



1 Losa 2 Hormigón ligero con corcho / formación de pendiente 3 Capa de mortero 4 Pavimento final

### ENSAYO ACÚSTICO HORMIGÓN LEGERO C/CORCHO EXPANDIDO

14 cm losa hormigón  
 7 cm hormigón con corcho expandido  
 4 cm capa de mortero  
 Pavimento final

Ln,r,w = 62 dB

### Utilización / Beneficios

La incorporación directa en el hormigón (hormigón ligero) proporciona la posibilidad de hacer más ligeros los pisos de la habitaciones y de las coberturas con beneficios acústicos y térmicos.

### RELLENO DE CÁMARAS DE AIRE EN PAVIMENTOS DE TARIMA



1 Losa 2 Aglomerado de corcho expandido o Regranulado de corcho expandido 3 Tirras de aglomerado compuesto de corcho de 3 a 5mm (aglomerado blanco) 4 Pavimento de madera

### Utilización / Beneficios

Relleno de cámaras de aire para corrección acústica y térmica

### EUROPEAN TECHNICAL APPROVEMENT

ETA 15/0300 LNEC