

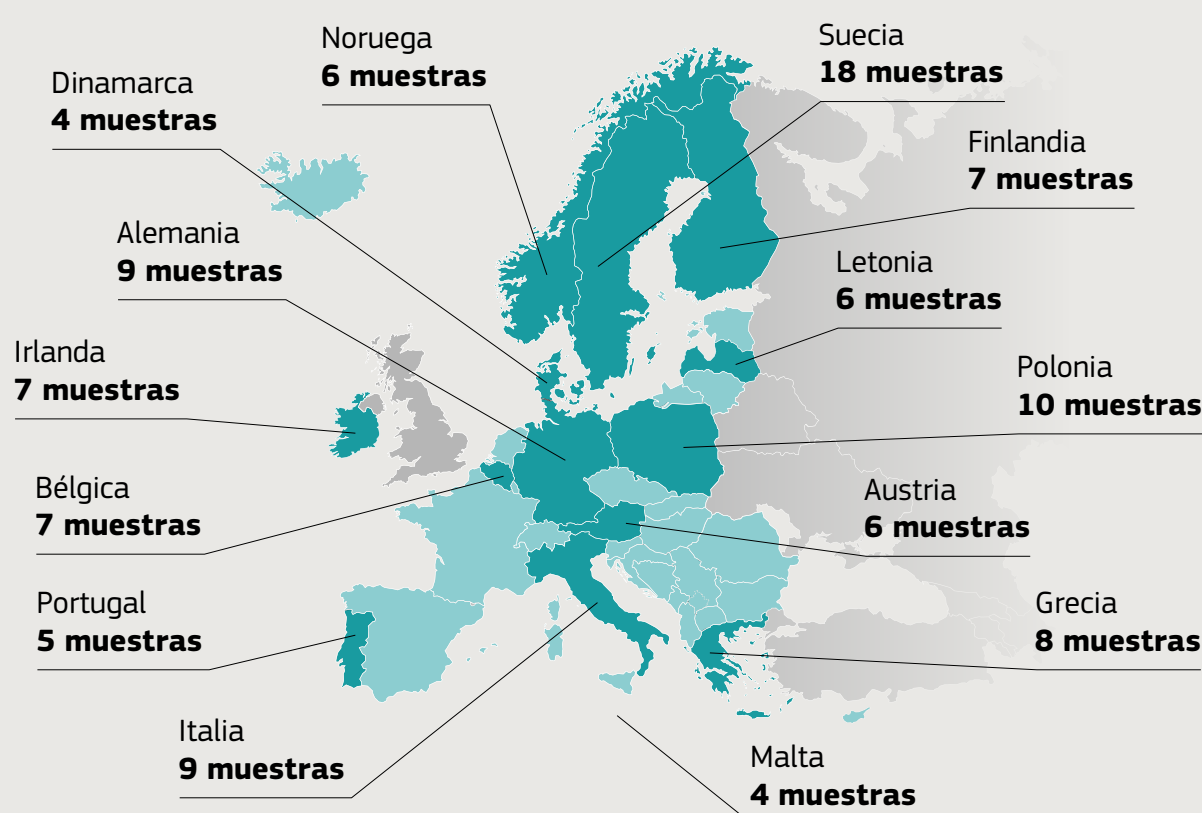


¿Cumplen los materiales aislantes utilizados en la construcción en la UE con las prestaciones declaradas?

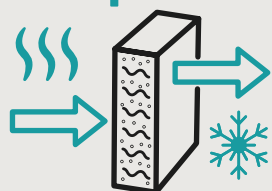
En una campaña financiada por la UE se evaluó el rendimiento de 6 tipos de materiales aislantes

¿Qué productos fueron examinados?

106 muestras de lana mineral, poliestireno expandido (EPS) y poliestireno extruido (XPS), vidrio celular, lana de madera y fibra de madera adquiridas en 14 países



¿Qué aspectos se comprobaron?



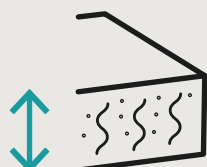
Conductividad y resistencia térmicas



Marcado y documentación



Comportamiento frente al fuego



Espesor

Los resultados

Pruebas de laboratorio

63

37

6

● Conforme a los requisitos
● No conforme a los requisitos
● No aplicable

Comprobaciones del marcado y la documentación

38

68

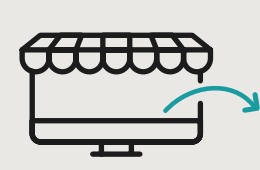
¿Qué hicieron las autoridades de vigilancia del mercado?



Consiguieron que la mayoría de los fabricantes se comprometieran **a corregir los defectos**



Prohibieron la venta de **1 producto**



Retiraron **7 productos** del mercado



Compartieron los resultados con los países que no participaron

¿Qué puede hacer usted como operador económico?



Proporcione una documentación técnica completa que se ajuste a las prestaciones declaradas del producto.



Mantenga controles de producción rigurosos y vuelva a realizar pruebas cuando se produzcan cambios en las materias primas, la densidad, la composición o los proveedores.



Proporcione instrucciones claras y detalladas para que los consumidores y los profesionales puedan instalar el producto correctamente.