



## Irán alcanza autosuficiencia total en la producción de aislamiento elastomérico avanzado

### Description

#### **La nueva innovación basada en el conocimiento fortalece la industria nacional y abre el potencial de exportación a los mercados regionales**

Irán ha logrado la autosuficiencia completa en la producción de materiales de aislamiento elastomérico, marcando un avance significativo en su objetivo de reducir la dependencia de las importaciones y fortalecer la capacidad tecnológica nacional, según informó IRNA, socio de TV BRICS.

La producción local se basa completamente en formulaciones y tecnologías autóctonas, garantizando que la demanda interna de estos materiales estratégicos esté completamente satisfecha. Las empresas nacionales producen una amplia gama de aislamientos elastoméricos térmicos, acústicos y resistentes a la humedad, esenciales tanto para aplicaciones de construcción como industriales.

Según las autoridades, el uso de materias primas locales y la colaboración con universidades líderes de Irán ha fortalecido las cadenas de suministro internas y apoyado la manufactura nacional.

El portafolio de productos de estas empresas incluye más de 8.000 tipos de sistemas de aislamiento y control de vibraciones, capaces de cubrir las diversas necesidades de los sectores de construcción e industria.

El aislamiento elastomérico, utilizado con fines térmicos, acústicos y de refrigeración, se destaca por su alta flexibilidad, resistencia a la humedad y a productos químicos, y larga vida útil. En comparación con materiales tradicionales como lana mineral, fibra de vidrio o poliuretano, ofrece mayor eficiencia energética y facilidad de instalación.

Fotografía: undefined undefined / iStock

### **Date Created**

Noviembre 2025