

NOTICIA

MECTER PRESENTA LA FAMILIA DE MATERIALES TÉRMICOS TIF™ de ZIITEK

Esta familia de materiales termicos se utiliza en aplicaciones donde se necesite un grosor de 0,25mm, pudiendo llegar a ser 10mm en casos críticos. Se caracterizan por ser materiales esponjosos, capaces de absorber fuertes esfuerzos sin dañar los componentes y capaces también de impregnar todas las superficies aun siendo de topologías irregulares o puntiagudas.



Estos materiales disponen de una alta conductividad térmica de 1,0 W/m K en el caso del TIF200™ pudiendo llegar hasta 13,0 W/m K en el modelo TIF700™. Llegando a obtener un aislamiento eléctrico >10.000V en corriente alterna, según necesidades que tenga el cliente.

Esta familia de materiales pueden ser suministradas en hojas o en piezas ya troqueladas.