



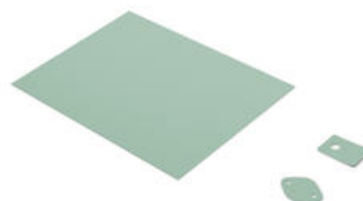
GAP PAD TGP 5000

GAP PAD TGP 5000

BERGQUIST GAP PAD TGP 5000, High Thermal Conductivity, "S-Class" softness and conformability, Fiberglass-reinforced, Gap Filling Material



- Erittäin korkea lämmönjohtavuus: 5 W/m-K
- Erityisen taipuisa, "S-luokan" pehmeys
- Luontainen tahmeus vähentää rajapinnan lämmönvastusta
- Mukautuu vaativiin muotoihin ja säilyttää rakenteellisen eheyden ilman, että herkille komponentin johdoille aiheutuu merkittävää rasitusta
- Lasikuidulla vahvistettu lävistys-, leikkaus- ja repeytymiskestävyys. Erinomainen lämmönjohtokyky matalilla paineilla



TUOTEKUVAUS

BERGQUIST® GAP PAD® TGP 5000 on lasikuidulla vahvistettu täyteaine ja polymeeri, jolla on erittäin korkea lämmönjohtavuus. Materiaali on erittäin pehmeä ja säilyttää samalla joustavuuden ja taipuisuuden. Lasikuituvahvistus helpottaa käsittelyä ja muokkausta sekä tarjoaa lisäksi sähköisen eristyksen ja repeytymiskestävyys.

Materiaalin luontainen tahmeus molemmilla puolilla helpottaa levitystä ja mahdollistaa tuotteen tehokkaan ilmareikien täyttymisen, mikä parantaa kokonaislämmönjohtavuutta. Yläpinta on vähemmän tahmea helpompaa käsittelyä varten. BERGQUIST GAP PAD TGP 5000 on ihanteellinen korkean suorituskyvyn sovelluksiin alhaisilla asennuspaineilla.

Vaihtoehdot ja kokoonpanot

Vakiokoko - 8" x 16" tai mukautettu kokoonpano

Vakiopaksuudet saatavilla - 0,020", 0,040", 0,060", 0,080", 0,100", 0,125"