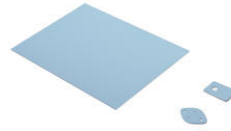


GAP PAD TGP 3000

GAP PAD TGP 3000
BERGQUIST GAP PAD TGP 3000, Thermally
Conductive, Reinforced, Soft "S-Class" Gap Filling
Material



- Lämmönjohtavuus: 3.0 W/m-K
- Alhainen "S-luokan" lämmönvastus erittäin matalilla paineilla
- Erittäin taipuisa, "S-luokan" pehmeys
- Suunniteltu vähän rasittaville sovelluksille
- Lasikuidulla vahvistettu lävistys-, leikkaus- ja repeytymiskestävyys



TUOTEKUVAUS

BERGQUIST® GAP PAD® TGP 3000 on pehmeä täyttömateriaali, jolla on 3 W/m-K:n lämmönjohtavuusarvo. Materiaali tarjoaa poikkeuksellista lämmönsiirtoa matalilla paineilla uuden 3 W/m-K:n täyteainepaketin ja alhaisen moduluksen hartsikoostumuksen ansiosta.

Se on vahvistettu parantamaan materiaalinkäsittelyä sekä lävistys-, leikkaus- ja repeytymiskestävyyttä. Materiaali soveltuu erinomaisesti korkean suorituskyvyn vähän rasittaviin sovelluksiin, jotka yleensä käyttävät kiinteitä kiinnitysalkoja tai puristinkiinnitystä.

BERGQUIST GAP PAD TGP 3000 säilyttää taipuisan ja joustavan luonteen, mikä mahdollistaa erinomaiset rajapintojen muodostumis- ja kostutusominaisuudet myös pinnille, jolla on korkea karheus ja/tai topografia.

BERGQUIST GAP PAD TGP 3000 toimitetaan luontaisella tahmeudella molemmilla puolilla materiaalia, mikä poistaa tarpeen erillisille lämmönjohtavuutta heikentäville liimalaatoille. Materiaalin luontainen tahmeus mahdollistaa sen paikallaan pysymisen kokoonpanon aikana. BERGQUIST GAP PAD TGP 3000 toimitetaan molemmilla puolilla suojapinnoitteilla. Yläpuolella on vähemmän tahmeutta helpottamaan käsittelyä.

Vaihtoehdot ja kokoonpanot

Vakiokoko - 8" x 16" tai mukautettu kokoonpano

Vakiopaksuudet saatavilla - 0,010", 0,015", 0,020", 0,040", 0,060", 0,080", 0,100", 0,125"