



JUOTOSPASTAT

LOCTITE®

2029502

PASTA GC 10 SAC305T3 885V 52K



- Täydellinen juotostulos
- GC 10 & GC 18 huoneenlämmössä säilytys
- Tehostaa tuotantoa sekä logistiikkaa
- Loctite® sisältää useita eri juotospastavaihtoehtoja useisiin eri käyttötarkoituksiin
- Nopea saatavuus



TUOTEKUVAUS

Komponenttien juottaminen piirilevyille muuttuu koko ajan haasteellisemmaksi komponenttien pientyessä, komponentin jalkojen sekä juotospallojen väliä tiheytyessä sekä piirilevyn juotostilan pientyessä. Henkel johtaa juotusmateriaaliinnovaatioiden markkinoita täydellisellä tuotevalikoimalla Loctite®-merkkisiä juotospastoja. Ne alentavat kokonaiskustannuksia sekä lisäävät luotettavuutta.

Henkel on mm. kehittänyt markkinoille muutamia vuosia sitten markkinoiden ensimmäisenä huoneenlämmössä vuoden ajan säilyvän juotospastan GC 10, joka on markkinoiden todellinen läpimurto. Loctite GC 10 -juotospasta säilyy vuoden ajan 26,5 asteessa ja yli kuukauden jopa 40 asteessa. GC 10 -juotospasta tarjoaa siis etuja logistiikkaketjuun kun kylmäkuljetusta ei enää vaadita sekä säästää tuotannossa aikaa kun ei tarvitse pastaa ottaa jääkaapista lämpeämään vaan on heti käyttövalmis. GC 10 -juotospasta tarjoaa lyömättömän printtaustuloksen sekä juottuvuuden.

UUSI PARANNELTU GC 18 -JUOTOSPASTA

Tämän rinnalle on tulossa vuoden 2020 alusta paranneltu versio GC 18 -juotospasta, joka on pysty jopa 25 % pienempään voidimäärään isojen QFN komponenttien alla mm. QFN100 ja 10 mm QFN88 komponenteissa. GC 18 -juotospasta takaa myös luotettavuuden ja juottuvuuden niin ilma- kuin tyypijuotosprosesseissa sisältäen OSP-, ENIG ja hopeapinnoitteet.

Lyijyttömän GC-tuoteperheen lisäksi LOCTITE® sisältää useita erilaisia lyijyllisiä pastoja eri käyttötarkoituksiin.

TEKNISET TIEDOT

Alloy	97 SC (SAC 305)
Life span	12 kuukausi
Printing speed	25-125 mm/s