



LOCTITE ABLESTIK 8006NS

LOCTITE ABLESTIK 8006NS, Epoxy, Non-conductive, Die Attach Adhesive

IDH1202565

LOCTITE ABLESTIK 8006NS, 5cc

- B-stageable
- Johtamaton
- Die-Attach
- Tarjoaa paremman tulostettavuuden
- Suunniteltu hallitsemaan tarkkaa bondauslinjan paksuutta



TUOTEKUVAUS

LOCTITE® ABLESTIK 8006NS johtamaton die-kiinnitysliima on suunniteltu käytettäväksi korkean suorituskyvyn die-kiinnityssovelluksissa. Tämä tuote on tarkoitettu levitettäväksi stensiilillä tai filmipainatuksella. Tätä materiaalia voidaan levittää piikiekkoihin stensiilipainatuksella ja sitten B-vaihe uunissa. B-vaiheessa tämä liima pysyy stabiilina ja voidaan varastoida useiksi kuukausiksi. Oikealla die bondaus setupilla ja yhdistämällä siihen riittävä suulakepaine voidaan saavuttaa tasainen vähimmäissidoksen 1 ml:n paksuus pienellä suulakkeen kallistuksella.

DETAILS

Product Type	Adhesives, Die Attach Adhesives, Non-Conductive Adhesives
Applications	Die Attach
Color	White
Cure Schedule Temperature (Step 1)	160
Cure Schedule Temperature Unit (Step 1)	°C
Cure Schedule Time (Step 1)	2
Cure Schedule Time Unit (Step 1)	hr.
Cure Type	Heat Cure
RT Die Shear Strength	13 kg-f
RT Die Shear Strength Condition	2 x 2 mm Si die on ceramic
Thermal Conductivity	0.44 W/mK
Thixotropic Index	1.3
Viscosity	55000 mPa.s (cP) Brookfield
Volume Resistivity	0.43x10 ¹⁴ Ohm cm