

Glob Top

Scritto da Federico77 - 04/02/2010 13:32

Ho deciso di aprire questa nuova discussione su una tematica che ha introdotto il buon MdL, cioè il materiale noto come Glob Top. Caro MdL, penso subito a te, ovviamente. Sai che proprio oggi ho sentito alcuni commerciali che ne parlavano (ahimè 'sti commerciali..sono di un mondo troppo lontano). Ovviamente loro lo vedono solo come un "gocciolone" e non hanno idea di cosa sia. Tu, MdL, che la sai lunga...mi sapresti parlare un pò di questo materiale? E' un bicomponente? Mi dicevi che non è semplice

da trattare..penso che sia di natura Epossidica o sbaglio? Ora provo a leggere qualcosa ma sarei curioso

di sentire qualche tuo commento a caldo, quando avrai un pò di tempo, ovviamente. Grazie mille!

Ah, pardon, scusate..la domanda è estesa a tutti, anche al grande i_p :-)

Federico

=====

Re:Glob Top

Scritto da MdL - 21/02/2010 01:05

Pagare moneta vedere cammello :P

Dipende in che campo viene usata questa tecnica di Glob Top. In ambito costruzione Component Package (es. MCM, SCM, etc) oppure in certi casi di applicazione su PCB Rigidi o flex (DCA : Wire Bonding and Flip Chip), ecc.

Non ho idea circa l'uso che dovresti farne, comunque il processo è abbastanza complesso e costoso (materiali, uso e conservazione e shelf life) a secondo dei casi.

Io ti ho già dato il "LA " sull'argomento, e dal link che ti ho indicato immagino che avrai avuto modo di leggerti un pò di letteratura.

Epossidico ? si potrebbe anche esserlo, esempio: digita in Google : Glob Top Epoxy e vedrai quante informazioni troverai...

Una bella ed interessante materia....

.....MdL

=====

Re:Glob Top

Scritto da Federico77 - 22/02/2010 08:02

E' vero MdL, si tratta di un argomento molto complesso che non si limita alla posa

del semplice "gocciolone"...ci sono problematiche di shelf life, di posa stessa, che avviene per stadi separati con diverse pressioni consecutive per effettuare una reticolazione corretta...insomma: un bel casino! :) era solo una curiosità...e la lascio volentieri ai costruttori di chip-on-board e affini :laugh:

Federico

=====