

## Informazioni stampa

Suo referente:  
**Fanny Negussie**

Telefono:  
+49 (0)6171 6202-514  
fanny.negussie@panacol.de  
Daimlerstr. 8  
D-61449 Steinbach/Taunus  
Germany

Steinbach/Taunus, 18 marzo 2020

# Nuovo adesivo termicamente conduttivo per componenti sensibili alle alte temperature

**Il nuovo adesivo Elecolit® 6607 Panacol è termicamente conduttivo e può essere polimerizzato in forno a bassa temperatura di 80°C. Si distingue per l'eccellente adesione ai metalli ed è elettricamente isolante.**

Elecolit® 6607 è un collante di matrice epossidica, "caricato" con ossidi di allumina. È un adesivo monocomponente, che grazie alle sue caratteristiche scorrevolezza, può essere applicato tramite dispenser, serigrafia o spatola.

L' Elecolit® 6607 polimerizzando a temperature basse da 80°C, è perfetto per l'incollaggio anche di componenti o substrati sensibili al calore. A temperature di polimerizzazione superiori, questo collante offre tempi di indurimento rapidissimi.

Una volta polimerizzato, questo adesivo di color grigio chiaro isola elettricamente e offre un'eccellente dissipazione del calore. Per queste proprietà, Elecolit® 6607 è particolarmente indicato per gli incollaggi di componenti metallici e dissipatori di calore su circuiti elettronici.

Informazioni su Panacol:

Panacol-Elosol GmbH è una Società del gruppo Hoenle. E' un produttore internazionale di specialità chimiche con un'ampia gamma di prodotti comprendenti: adesivi e resine UV, adesivi strutturali, adesivi elettro e termo conduttivi. Congiuntamente con la capogruppo Dr. Hönle AG, sono leader mondiali nella tecnologia UV industriale, Panacol è un affidabile fornitore di sistemi completi di prodotti per l' adesione di tecnologie di applicazione.