

## Presseinformation

Ihr Ansprechpartner:  
**Juliane Sieber**

Telefon: +49 (0) 6171 6202-580  
juliane.sieber@panacol.de  
Daimlerstr. 8  
61449 Steinbach/Taunus

Steinbach/Taunus, 7. Mai 2018

# Neue Vergussmasse mit exzellenten Fließeigenschaften

**Panacol hat mit Structalit® 5894-1 eine schwarze Vergussmasse mit mittlerer Viskosität und kleiner Partikelgröße der Füllstoffe entwickelt. Dadurch ist Structalit® 5894-1 optimal für einen großvolumigen Verguss oder als Glob Top von Leistungselektronik geeignet.**

Structalit® 5894-1 ist ein einkomponentiges, schwarz gefärbtes Epoxidharz, das durch seine Viskosität und kleine Partikelgröße des Füllmaterials beste Fließeigenschaften besitzt. Durch den niedrigen Füllstoffgehalt weist Structalit® 5894-1 bei der Dosierung eine geringere Abrasivität auf.

Structalit® 5894-1 härtet thermisch schnell aus, so dass das Material auch für den großvolumigen Verguss oder die Verkapselung von Elektronikkomponenten geeignet ist. Nach der Aushärtung verfügt Structalit® 5894-1 über eine sehr ebene und gleichmäßige Oberfläche, die zugleich äußerst schockbeständig und kratzfest ist.

### Über Panacol:

Die Panacol-Elosol GmbH, ein Unternehmen der Hönle Gruppe, ist ein international agierender Anbieter im Wachstumsmarkt für industrielle Klebstoffe mit einem breiten Produktspektrum von UV-Klebstoffen über Strukturklebstoffe bis hin zu Leitklebstoffen. Zusammen mit der Dr. Hönle AG, Mutter der Hönle Gruppe und weltweit führender Anbieter für industrielle UV-Technologie, präsentiert sich die Panacol als verlässlicher Systemanbieter vom Kleben bis hin zum Aushärten der Klebstoffe.