

Harze und Lacke

Überzugslacke

- Schutz getränkter Spulen und Wicklungen
- Endlackierung von Elektroerzeugnissen
- Ferritkernbeschichtung
- Schutz vor elektrostatischer Aufladung
- Luft- und ofentrocknende Einkomponenten- bzw. Zweikomponenten-Isolierlacke

Tränklacke

- Ofentrocknende, lösungsmittelhaltige und wasserverdünnbare Lacke zur Imprägnierung von Lackdrähten, glasseidenumspinnene Drähten
- Rotor- und Statorwicklungen
- Transformatoren
- Kompressormotoren für Kühlanlagen

Tränk- und Träufelharze

- Rotor- und Statorwicklungen
- Transformatoren
- Schnittbandkerne, Ringbandkerne, Drosseln für Leuchtstoffröhren
- Heiß- und raumtemperaturhärtende, lösungsmittelfreie, Einkomponenten- bzw. Zweikomponenten-Systeme auf Basis ungesättigter Polyester (UP) od. Epoxidharze (EP)

Vergussmassen

POLYURATHAN-basierende Vergussmassen eignen sich für Verguss bei Transformatoren, Messwandler, druckempfindliche Eltronikbauteile, Leiterplatten, Kondensatoren, Sensoren sowie Unterwasserpumpen

EXPOXID-basierend Vergussmassen finden Verwendung bei Transformatoren, Lasthebemagneten, Magnetspulen sowie in Wickelköpfen und Statoren.

SILIKONKAUTSCHUK-basierende Vergussmassen eignen sich für Hoch- und Mittelspannungsisolatoren, druckempfindliche Elektronikbauteile, thermisch hochbeanspruchte Motorenwicklungen, Unterwasserkabel und den Verguss von thermoschockbeanspruchten Bauteilen.

Verdünnungen

Zur Reinigung von Werkzeugen und Arbeitsgeräten, zur Verbesserung der Untergrundhaftung von Silikonkautschuk-Vergussmassen, zur Behandlung von Gießformen (für Harzverarbeitung), Korrosionsschutz metallisch blanker Flächen (Tropfblechpakete, Rotor- und Statorbleche, etc.) oder ebenso zur Abdeckung von Wellen, Kollektoren, Schleifringen, etc. vor der Imprägnierung.

Weitere Informationen

Wir stehen Ihnen gerne für individuelle Informationen oder Datenblätter zu unseren Harzen, Lacken und Verdünnern zur Verfügung.