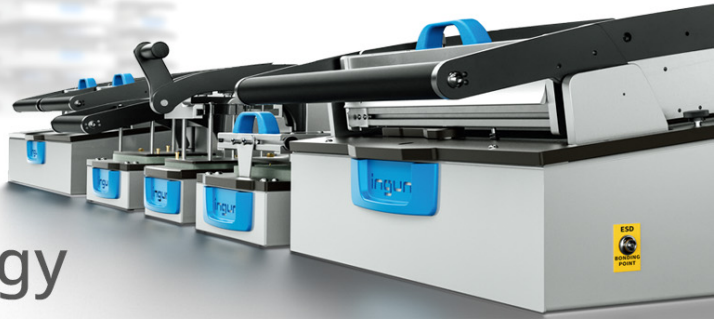


Partner for Future Technology



Elastosil® der Ersatzwerkstoff für Naftoflex

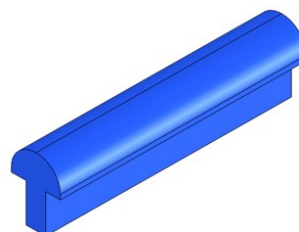
Mitte 2017 haben wir darüber informiert, dass die Produktion von Naftoflex eingestellt wird. Aufgrund von REACH sind die für Naftoflex notwendigen Rohstoffe auf dem Weltmarkt nicht mehr verfügbar. Naftoflex war eine grüne Silikongießmasse mit ESD Eigenschaften, die vorwiegend als Dichtung oder als Kantenschutz in Prüfadaptern eingesetzt wurde.

Heute können wir einen adäquaten Ersatzwerkstoff mit nahezu gleichen technischen Eigenschaften präsentieren. Der neue Werkstoff nennt sich **Elastosil® RT629**, ist eine **blaue** Silikongießmasse mit **antistatischen** Eigenschaften und ist **RoHS-konform**. Antistatische Werkstoffe lassen sich nicht oder nur sehr gering elektrisch aufladen. Somit ist Elastosil® auch für den Einsatz in EPA-Schutzzonen (EPA = Electrostatic Protected Area) geeignet.

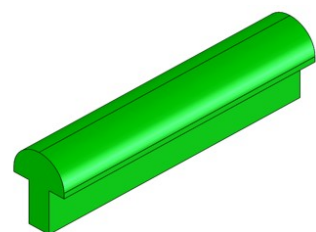
Elastosil® wird Naftoflex komplett ersetzen und ebenso vorwiegend als Dichtung oder als Kantenschutz in Prüfadaptern eingesetzt. Bitte beachten Sie dass in der Übergangsphase der Prozessanpassung, d.h. bis alle betroffenen Produkte auf den neuen Werkstoff umgestellt sind, Restbestände aus Naftoflex, die noch in begrenzter Stückzahl vorhanden sind, ausgeliefert werden. Es ist nicht vorgesehen die neue Silikongießmasse als Rohwerkstoff, also als zu verarbeitende Gießmasse, auszuliefern.

Technische Daten von Elastosil® im Überblick:

- Bezeichnung: Elastosil® RT629
- Farbe: Blau
- Widerstand: Antistatisch
- RoHS: Konform nach 2011/65/EG und (EG) 2015/863



Kantenschutz aus Elastosil



Kantenschutz aus Naftoflex

Bei Fragen kontaktieren Sie bitte Ihren INGUN-Ansprechpartner.