

# Technik

## RTV2-Silikone verkleben

Möglichkeiten RTV2-Silikone zu verkleben(z.B: SF00, SF13, SF23, SF33, SF45, Erosil10):

1. [Polyolefin-Klebeset von LOCTITE® 406/770](#)
2. [ELASTOSIL E43](#)
3. [ELASTOSIL E43N](#) \* (Silikonkleber mit FDA Zulassung)

\* ( Für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet und erfüllt diesbezügliche Richtlinien des Bundesinstituts für Risikobewertung (BfR) und der US-amerikanischen Zulassungsbehörde für Arzneimittel FDA)

Anmerkung: RTV2-Silikone haben hervorragenden Antihafteigenschaften, daher ist es grundsätzlich problematisch diese zu verkleben. Die Problematik besteht in der relativ geringen mechanischen Belastbarkeit der Klebestelle.

Eine weitere Möglichkeit wäre der Einsatz einer [formschlüssigen Verbindung](#).

Eindeutige ID: #1060

Verfasser: Silikonfabrik.de - Support

Letzte Änderung: 2018-07-12 17:50