

## Technisches Datenblatt

---

# Zelukleber P 4940

### 1 Beschreibung

Zelukleber P 4940 wird in der Polstermöbelindustrie zum Verkleben von Schaumstoffen miteinander sowie mit Textilien, Holz, Spanplatten, Pappe, Gummihaar und Vliesen eingesetzt. Styroporverklebungen können mit diesem Klebstoff ebenfalls ausgeführt werden.

Zelukleber P 4940 besitzt eine gleichmäßige Spritzverteilung, eine gute Anfangshaftung sowie eine hohe Wärmestandfestigkeit. Die daraus resultierende Klebenaht ist weich, elastisch, alterungsbeständig und weist keinen Nachklebeeffekt auf. Er besitzt einen sehr hohen Feststoffanteil und hat dadurch eine geringe Lösungsmittlemission sowie eine geringe Geruchsbildung.

### 2 Technische Daten

Basis	SBS Kautschuk
Feststoffgehalt	ca. 74%
Dichte	ca. 0,89 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität	ca. 2000 mPas (Haake VT24 MV1, 1 rpm, 20 °C)
Farbe	farblos, rot
Vorbehandlung der Klebeflächen	Die Klebeflächen müssen frei von Staub und Fett sein.
Düsengröße	1,5-2,5 mm
Materialdruck	1,0-3,0 bar
Zerstäuberdruck	4-6 bar
Empfohlene Verarbeitungstemperatur	18-25 °C
Offene Zeit einseitig	ca. 4 min
Offene Zeit beidseitig	ca. 25 min
Reinigungsmittel	Lösungsmittel K

Unsere Angaben beruhen auf unsere bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherung im Sinne der BGH Rechtsprechung. Prüfen Sie bitte selbst, ob das beschriebene Produkt sich für Ihre Anwendung eignet. Eine Haftung, die über den Wert unseres Produktes hinausgeht, kann aus den vorliegenden Ausführungen nicht hergeleitet werden, auch nicht aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos und unverbindlich zu Verfügung gestellten Beratungsteams.

### 3 Verarbeitung

Zelukleber P 4940 kann einseitig oder zweiseitig (Kontakt) mit Spritzpistolen verarbeitet werden. In der Regel den Klebstoff auf beide zu verklebende Teile auftragen und zusammenfügen. Bei spannungsfreien Verklebungen, wie z.B. Planverklebungen, genügt ein einseitiger Klebstoffauftrag. Die offene Zeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Auftragsart sowie der Auftragsmenge und kann dadurch von den angegebenen Werten abweichen.

Bei Styropor-Verklebungen empfehlen wir stets einen zweiseitigen Auftrag und die besprühten Teile vor der Verklebung gründlich ablüften zu lassen (sonst besteht die Gefahr der Zellzerstörung der Styroporteile).

### 4 Lagerfähigkeit

Zelukleber P 4940 kann im Originalgebinde bei 15-25 °C bis zu 6 Monaten gelagert werden.

Stand: 12/2019

Unsere Angaben beruhen auf unsere bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherung im Sinne der BGH Rechtsprechung. Prüfen Sie bitte selbst, ob das beschriebene Produkt sich für Ihre Anwendung eignet. Eine Haftung, die über den Wert unseres Produktes hinausgeht, kann aus den vorliegenden Ausführungen nicht hergeleitet werden, auch nicht aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos und unverbindlich zu Verfügung gestellten Beratungsteams.