Technisches Datenblatt



Robert-Bosch-Straße 8 • D-71711 Murr Tel.: 0049 (0) 7144 / 8257-0 Fax: 0049 (0) 7144 / 8257-30

Zeluflex 4382/1

Anwendung: Zeluflex 4382/1 wird in der Sitzmöbel- und Automobilzulieferindustrie

zum Verkleben von Block- und Formschaumstoffen miteinander sowie mit Textilien, Kunstleder, Leder, Holz, Spanplatten, Gummihaar, Vlies

usw. eingesetzt.

Eigenschaften: Zeluflex 4382/1 ist ein lösungsmittelhaltiger, toluolfreier Kontaktkleber

auf Basis Polychloroprenkautschuk. Der Klebstoff verfügt über eine gleichmäßige Spritzverteilung, eine hohe Anfangshaftung sowie über eine weiche und elastisch bleibende Klebnaht. Zeluflex 4382/1 weist eine hohe Wärmestandfestigkeit auf und ist licht- und alterungs-

beständig.

Emissionsverhalten nach VW 50180

Verarbeitung: Zeluflex 4382/1 wird stets beidseitig als Kontakt mit der Spritzpistole

verarbeitet. In der Regel wird der Klebstoff mit der Spritzpistole auf beide zu verklebende Teile aufgetragen und nach einer kurzen Ablüftezeit (1-2 min.) zusammengefügt. Der richtige Zeitpunkt für die Verklebung ist gekommen, sobald der Klebauftrag beim Berühren mit den Fingern keine Fäden mehr zieht, sich aber noch deutlich klebrig anfühlt. Das Zusammenpressen von verklebten Teilen ist wegen einer

höheren Verbundsfestigkeit von Vorteil.

Die Endfestigkeit wird erst nach einigen Tagen erreicht.

Lagerung: Zeluflex 4382/1 kann bei 15-20°C bis zu 6 Monaten gelagert werden.

Technische Informationen: Basis: Polychloroprenkautschuk

Feststoffgehalt: ~24 %

Dichte: ~0,84 g/ml

Viskosität: ~600 mPa.s

Farbe: farblos, rosé

Klebeflächen: Die Klebeflächen müssen frei von

Staub und Fett sein

Stand: November 10

Düsengröße: 1,5-2,0 mm

Materialdruck: 0,5-1,5 bar

Zerstäuberdruck: 4-6 bar

Verarbeitungstemperatur: >18℃

Offene Zeit beidseitig: ~45 min

Reinigungsmittel: Lösungsmittel AF