

Der Handschuh aus **Brom-Butyl-Kautschuk (BIIR)**

Der **Jugitec® B** ist hervorragend geeignet für die extremen Belastungen bei Arbeiten mit Ketonen, Säuren, Estern und Aminderivaten. Einen besonderen Vorteil besitzt er außerdem im Hinblick auf seine hohe Gasundurchlässigkeit. Butyl bietet eine sehr gute Flexibilität und ein gutes Griffgefühl auch bei niedrigen Temperaturen. Seine gute Temperaturbeständigkeit erlaubt des Weiteren den Einsatz unter widrigen klimatischen Bedingungen. Der Spezialhandschuh besitzt gute elektrische Ableiteigenschaften $< 10^8 \Omega$.



Jung Gummitechnik GmbH

Robert-Bosch-Straße 2-6
D - 64683 Einhausen

Tel.: +49 (0) 6251 / 96340
Fax: +49 (0) 6251 / 54938

E-Mail: info@jung-gt.de
Web: jugitec.de

MATERIALEIGENSCHAFTEN

- Temperatureinsatzbereich: – 40 °C bis + 90 °C
- hohe Undurchlässigkeit von Wasserdampf und Gasen
- hohe Beständigkeit gegen eine Vielzahl von Toxinen
- flexibel auch bei niedrigen Temperaturen
- ESD-Schutz: elektrisch ableitend $< 10^8 \Omega$, dadurch keine elektrostatische Aufladung (bei geerdeter Aufspannung)
- keine Anhaftung von pulverförmigen Stoffen durch statische Aufladung

CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT nach DIN EN 374-3:2003

Prüfchemikalien	Schutzindex
A Methanol	6 (> 480 min)
B Aceton	5 (> 240 min)
K Natriumhydroxid 40 %	6 (> 480 min)

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN nach DIN EN 388:2003

Abriebfestigkeit	Schutzgrad 2
Schnittfestigkeit	Schutzgrad 1
Weiterreißfestigkeit	Schutzgrad 1
Durchstoßfestigkeit	Schutzgrad 0



Jung Gummitechnik GmbH

Robert-Bosch-Straße 2-6
D - 64683 Einhausen

Tel.: +49 (0) 6251 / 96340
Fax: +49 (0) 6251 / 54938

E-Mail: info@jung-gt.de
Web: jugitec.de