

## Blockmaterial

Polyurethan Blockmaterial für Styling & Design

### Haupteigenschaften

- Sehr leicht und feine Oberflächenstruktur
- Einfach zu bearbeiten, gute Spanbildung
- Gute Wärmeformbeständigkeit
- Lösungsmittelbeständig

### Anwendungen

- Design Studien
- Programmprüfungen
- Unterbau für Close Contour Pasten
- Formenmaterial für Close Contour Gießharze

### Mechanische Eigenschaften

			SB-0080
Farbe	optisch		Rohweiß
Dichte	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	ca. 0,08
Wärmeausdehnungskoeffizient	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	-
Wärmeformbeständigkeit, HDT	ISO 75	°C	-
Druckfestigkeit	ISO 604	MPa	0,7
Biegefestigkeit	ISO 178	MPa	-

### Bearbeitung

Die Bearbeitung des Materials sollte im Bereich von 20°C – 25°C erfolgen.

### Verpackung

RAKU-TOOL® SB-0080	2500 x 1200 x 100 mm 2500 x 1200 x 200 mm 2500 x 1200 x 300 mm 2500 x 1200 x 400 mm
--------------------	--

### Lagerung

Das Material soll flach und an einem trockenen Ort gelagert werden. Starke Temperaturschwankungen sollten während der Lagerung und beim Transport vermieden werden.

---

### **Arbeitsschutz**

---

Bei der Verarbeitung ist auf gute Belüftung des Arbeitsplatzes zu achten. Gleichzeitig sind die gewerbehygienischen Schutzvorschriften der Berufsgenossenschaft für den Umgang mit Reaktionsharzen und deren Härtern einzuhalten. Beachten Sie bitte die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter.

---

**Für Informationen betreffend Klebstoffe und Reparaturspachtel siehe entsprechende individuelle technische Datenblätter.**