

PRODUKT – INFORMATION

Bickers Magnolit B – 3

| | |
|---|--|
| Basis: | Ethyl Cyanacrylat |
| Farbe: | transparent |
| Viskosität (20 °C): | 1200 - 1500 mPas |
| Dichte: | 1,05 g/cm ³ |
| Flammpunkt: | 85 °C |
| Handfestigkeit Aluminium: | 10 – 30 sek. |
| Handfestigkeit Gummi: | 15 – 25 sek. |
| Endfestigkeit: | 24 h |
| Max. Spaltfüllvermögen: | 0,2 mm |
| Temperaturbeständigkeit von: | - 50 °C |
| Temperaturbeständigkeit bis: | + 80 °C |
| Wärmeleitfähigkeit (ASTM C 177): | 0,1 |
| Zugscherfestigkeit (DIN 53283): | 22 N/mm ² |
| Lagerzeit bei 5 °C bis 8 °C: | 12 Monate |
| Verarbeitungshinweise: | Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Sekundenkleber dünn, einseitig auftragen und Teile zusammen pressen. Die Handfestigkeit ist je nach Typ in wenigen Sekunden erreicht, Endfestigkeit nach 24 Stunden. |
| Materialkombinationen: | Werkstoff Magnolit B3 geeignet (+) / bevorzugt geeignet (++) |

| Metall | Kunststoff | Gummi | EPDM- Elastomere | Holz | Glas/ Keramik | Leder | Besonder- heiten |
|--------|------------|-------|---------------------|------|------------------|-------|--------------------------|
| + | ++ | + | + | ++ | + | ++ | Für poröse Werkstoffe |

Lagerung: Kühl, trocken und dunkel

Optimale Temperatur: 6 – 8 °C

Verpackungseinheiten:

| | | | | |
|---------------|--------|--------|---------|------------|
| Stück | 25 Stk | 20 Stk | Flasche | 1 Kanister |
| Größeneinheit | 20 g | 50 g | 500 g | 20kg |

Vorstehende Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren praxisnahen Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns in soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.