

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Mittelfester, anaerober Einkomponentenklebstoff zur Abdichtung von feinen, metallischen Gewindeverbindungen, beispielsweise für Hydraulik-, Pneumatik- oder Temperiersysteme, bis zum Berstdruck. Der gegen chemische Einflüsse beständige, lösungsmittelfreie Dicht-/Klebstoff härtet im Gewindespalt aus und dichtet die zu verklebenden Bauteile dauerhaft ab.

### VORTEILE

- » Gewinde bis M36 und Spaltüberbrückung bis 0,18 mm
- » Verbindung ist mit Handwerkzeugen demontierbar
- » Hohe Beständigkeit gegen chemische Einflüsse
- » Beständig gegen Vibrations- und Stoßbelastungen
- » Kennzeichnungsfrei



| Gebinde | Inhalt |  Stk. / VPE | Nr.             | EUR |
|---------|--------|--|-----------------|-----|
| Flasche | 50ml   | 1  | VBA 5M42/ 1/ 50 | < > |
| Flasche | 50ml   | 6  | VBA 5M42/ 6/ 50 | < > |
| Flasche | 50ml   | 12   | VBA 5M42/12/ 50 | < > |

 Sicherheitsdatenblätter beim jeweiligen Produkt unter [www.meusburger.com](http://www.meusburger.com)

### EIGENSCHAFTEN

| VBA 5M42                     | Wert                  | Prüfverfahren                   |
|------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Farbe                        | braun                 | DIN ISO 2049                    |
| Maximale Temperatur          | 150 °C                |                                 |
| Festigkeit                   | mittelfest            |                                 |
| Basis                        | Dimethacrylatester    |                                 |
| Dichte                       | 1,1 g/cm <sup>3</sup> | DIN EN 524                      |
| Viskosität                   | 700 mPas/thix         | Brookfield (25°C)               |
| Maximaler Gewindedurchmesser | M36                   |                                 |
| Maximale Spaltüberbrückung   | 0,18 mm               |                                 |
| Handfestigkeit nach          | 5-15 min              | bei Raumtemperatur, auf Stahl   |
| Funktionsfestigkeit nach     | 4-8 h                 | bei Raumtemperatur, auf Stahl   |
| Endfestigkeit nach           | 12 h                  | bei Raumtemperatur, auf Stahl   |
| Losbrechmoment               | 10 Nm                 | DIN EN 15865 (ohne Vorspannung) |
| Weiterdrehmoment             | 6 Nm                  | DIN EN 15865                    |
| Druckscherfestigkeit         | 11 N/mm <sup>2</sup>  | DIN EN 15337                    |