

Tacolit mini Flex

Produktbeschreibung

2K-Klebstoff für schnelle und flexible Befestigungen

Eigenschaften

- Ausgezeichnete Klebeeigenschaften auf vielen Werkstoffen
- Ausblüharm
- Thixotrop
- Tropffrei
- Bleibt flexibel
- Mechanisch bearbeitbar
- Spaltfüllvermögen 6 mm
- Anwendungen über Kopf und an vertikalen Stellen
- Transparente Verklebung von PMMA
- Beständig gegen Benzin und Diesel

Technische Daten

Basis	Methoxyethyl-Cyanacrylat
Farbe	transparent
Mischungsverhältnis	4:1
Dichte	A: ca. 1,18 g/cm ³ / B: ca. 1,23 g/cm ³
Viskosität	A: 155.000 mPa·s / B: 12.500 mPa·s
Topfzeit	5 - 6 min
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +80°C (kurzzeitig bis +120°C)
Verarbeitungstemperatur	ab -15°C
Handfest	nach 20 – 180 Sekunden
Endaushärtung	nach 24 Stunden
Spaltfüllvermögen	6 mm
Bruchdehnung (DIN 53504)	200 %
Zugscherfestigkeit (ISO 4587)	7,4 N/mm ²
Lagerfähigkeit (kühl und trocken)	12 Monate ab Produktion

Verarbeitungshinweise

Die Oberflächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Um die Doppelspritze zusammenzusetzen, zuerst den Kolben einführen, dann die Kappe entfernen und den statischen Mischer anbringen. Entsorgen Sie den ersten Zentimeter des Materials. Tragen Sie Tacolit mini Flex auf einer der beiden Flächen auf und montieren Sie die beiden Teile innerhalb von 1 Minute. Nach dem Aufbringen des Tacolit Mini Flex stehen ca. 5 - 60 Sekunden zur Positionierung (abhängig vom Werkstoff) zur Verfügung. Die Endfestigkeit wird nach 24 Stunden erreicht.

Besondere Hinweise

Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen der Praxis und bei uns durchgeführter Versuche, jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Sie entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne beratend zur Seite.

Dieses technische Datenblatt behält seine Gültigkeit bis zum Erscheinen einer neuen Version.