

## Tacolit mini Stark

### Produktbeschreibung

2K-Klebstoff für höchste Belastungen

### Eigenschaften

- Verklebt Metall, Stein, Keramik, Holz und Kunststoff
- Extrem hohe Festigkeiten
- Witterungsbeständig
- UV-beständig im Außenbereich
- Einfach in der Anwendung
- Erzielt höhere Festigkeiten bei geringer/keiner Oberflächenbehandlung
- Beständig gegen Benzin und Kerosin
- ISEGA geprüft

### Technische Daten

Basis	Methyl Methacrylat
Farbe	milchig
Mischungsverhältnis	1:1
Dichte	A: ca. 0,97 g/cm <sup>3</sup> / B: ca. 0,95 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität	A: 130.000 - 150.000 mPa·s B: 150.000 - 200.000 mPa·s
Topfzeit	5 - 7 min
Presszeit	10 - 12 Minuten
Shore-D-Härte	75 ± 5
Volumenschwund	5 %
Verarbeitungstemperatur	+10°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-55°C bis +120°C
Handfest	nach 2 Stunden
Endaushärtung	nach 24 Stunden
Spaltfüllvermögen	bis 10 mm
Bruchdehnung (DIN 53504)	200 %
Zugscherfestigkeiten	Stahl/Stahl: bis zu 30 N/mm <sup>2</sup> Aluminium/Aluminium: bis zu 27 N/mm <sup>2</sup> Polycarbonate: bis zu 13 N/mm <sup>2</sup> ABS/ABS: bis zu 8 N/mm <sup>2</sup>
Lagerfähigkeit (kühl und trocken)	12 Monate ab Produktion

## Verarbeitungshinweise

Die Klebeflächen müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Ausgezeichnete Ergebnisse werden durch ein mechanisches Aufräuen der Klebefläche erreicht. Verschlusskappe abdrehen, Mischdüse aufstecken und festdrehen. Material ausdrücken und die ersten 2 g entsorgen, da diese noch nicht 1:1 gemischt sind. Die Abbindezeit verkürzt sich bei hohen Temperaturen. Werkstücke zusammenfügen und fixieren. Angebrochene Kartusche kühl und trocken lagern.

## 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.