

twinduo scan

Scanbares Zwei-Komponenten-Knetsilikon speziell für die Anwendung in der CAD/CAM-Technik

additionsvernetzend

Shorehärte A (10 min): 90
Endhärte: 95

Gebrauchsanweisung

Dosierung

1 Meßlöffel Knetsilikon (Basis) gelb
1 Meßlöffel Knetsilikon (Katalysator) grau

Verarbeitung

1 Löffel des gelben Basismaterials (ca. 8 ml / 14,9 g) wird mit einem Löffel des grauen Katalysatormaterials (ca. 8 ml / 14,9 g) mit den Händen angemischt. Die unterschiedliche Einfärbung von Basis- und Katalysatormasse bietet eine gute Mischkontrolle.

Mischzeit: 30 Sekunden
Gesamtverarbeitungszeit: 1,5 Minuten
Abbindezeit: 5-6 Minuten

Diese Werte beziehen sich auf 23°C Verarbeitungstemperatur

Das ausgehärtete twinduo scan ist kochfest und bleibt im Einsatz in der Mikrowelle (600 Watt, 850°C) formstabil. Vorsicht: Material erhitzt sich in der Mikrowelle nach 10 Sekunden bereits auf 60°C .

Niedrige Temperaturen und niedrigere Dosierung des Katalysators verlängern, hohe Temperaturen und höhere Dosierungen des Katalysators verkürzen die Abbindung.

Haltbarkeit: s. Packungsetikett, mind. 2 Jahre

Lagerung: Nicht über 25°C lagern.

Arbeits- und Sicherheitshinweis

- Beim Anmischen von Hand **keine Latex-Handschuhe** verwenden
- Dose **sofort nach Gebrauch** wieder fest verschließen
- **Dosierlöffel und Verschlüsse nicht vertauschen**
- die Abformungen können galvanisch verkupfert oder versilbert werden
- Augenkontakt vermeiden, ggf. Augen sofort mit viel klarem Wasser spülen, unverzüglich Augenarzt aufsuchen. Flecken auf Kleidungsstücken vermeiden, da vernetzte elastomere Abformmaterialien chemisch beständig sind.

Lieferformen

Farbe: gelb
Kunststoffrunddose: 2 x 1,5 kg