

VITA CAD-Temp® monoColor

VITA CAD-Temp® multiColor

Komposit-Rohlinge aus Hochleistungspolymer zur Herstellung von Langzeitprovisorien



VITA Farbnahme

VITA Farbkommunikation

VITA Farbproduktion

VITA Farbkontrolle

Stand 05.14

VITA shade, VITA made.

VITA

Produktbeschreibung

Die VITA CAD-Temp Komposit-Blöcke bestehen aus einem faserfreien, homogenen, hochmolekularen und vernetzten Acrylatpolymer mit Microfüllstoff.

CAD-Temp dient zur Herstellung von mehrgliedrigen, voll- oder teilanatomischen Langzeit-Brückenprovisorien mit bis zu 2 Zwischengliedern Spannweite mittels inLab oder CEREC System der Firma Sirona.

Mit dem Brückenblock können auch Kronenprovisorien hergestellt werden. Teilanatomische Restaurationen können mit dem lichthärtenden Verblendkomposit VITA VM LC farblich individualisiert, bzw. aufgebaut werden. Die VITA CAD-Temp Acrylatpolymer-Blöcke stehen in 2 Größen sowie einfarbig (monoColor) oder in 4 Farbintensitätsschichten (multiColor) zur Verfügung.

bitte wenden!

Produktvorteile

- Das Material ermöglicht Restaurationen mit einer klinischen Tragedauer von mindestens 2 Jahren.*
- Durch den industriellen Polymerisationsprozess sehr hohe Materialhomogenität.
- Methylmethacrylatfreies Komposit, dadurch keine Reizung der Gingiva und der Pulpa durch Restmonomere.
- Keine Anmischfehler, keine Polymerisationsschrumpfung und kein unangenehmer Geruch, da keine Handanmischung oder Kartusche. Dadurch hohe Prozesssicherheit.
- Für den klinischen Einsatz und die spezifische Indikation sorgfältig abgestimmte, ausgewogene Kombination der mechanischen Eigenschaften wie z. B. Biegefestigkeit und Elastizität.
- Hohe Formstabilität, da erheblich fester als herkömmliche Kunststoffe für Chairside-Provisorien.
- Provisorien aus VITA CAD-Temp können ohne Frakturrisiko mehrmals vom Stumpf genommen werden.
- Sehr gute Abrasionsbeständigkeit.
- Kein Verkleben in Unterschnitten wie bei plastischen Materialien
- Kein mühsames Entfernen von Materialüberschüssen.
- Keine intraorale Wärmeentwicklung (Exothermie) durch Polymerisation.
- Gute Schleifbarkeit mit den Diamantwerkzeugen des inLab bzw. CEREC Systems (ca. 15 – 18 min pro Einheit).
- Auch bei längerer Verweildauer im Mund keine Quellung.
- Geringe Plaqueaffinität.
- Dauerhafte Farbstabilität und Ästhetik.
- Natürliche Transluzenz und Fluoreszenz.
- Röntgenopak.
- Sehr gute Polierbarkeit.
- Individualisierbar mit dem lichthärtenden Mikropartikel-Komposit VITA VM LC.
- Durch CAD/CAM-Herstellung ist jederzeit eine einfache und schnelle Reproduzierbarkeit des Provisoriums gewährleistet.
- Hervorragende ästhetische Ergebnisse mit ökonomischen Arbeitsaufwand erzielbar.
- Befestigung mit sämtlichen provisorischen Zementen möglich.

*Klinische Studie der Universität Tübingen. Publikation in Vorbereitung.

VITA CAD-Temp®

VITA CAD-Temp monoColor

Farbe	Bezeichnung	Größe	Inhalt	Art.-Nr.
0M1T	CT-40	15,5 x 19 x 39 mm	2 Stück / Normalpackung	EC40M1TCT402
0M1T	CT-40	15,5 x 19 x 39 mm	10 Stück / Großpackung	EC40M1TCT4010
1M2T	CT-40	15,5 x 19 x 39 mm	2 Stück / Normalpackung	EC41M2TCT402
1M2T	CT-40	15,5 x 19 x 39 mm	10 Stück / Großpackung	EC41M2TCT4010
2M2T	CT-40	15,5 x 19 x 39 mm	2 Stück / Normalpackung	EC42M2TCT402
2M2T	CT-40	15,5 x 19 x 39 mm	10 Stück / Großpackung	EC42M2TCT4010
3M2T	CT-40	15,5 x 19 x 39 mm	2 Stück / Normalpackung	EC43M2TCT402
3M2T	CT-40	15,5 x 19 x 39 mm	10 Stück / Großpackung	EC43M2TCT4010
1M2T	CT-55 *	15,5 x 19 x 55 mm	1 Stück / Normalpackung	EC41M2TCT551
2M2T	CT-55 *	15,5 x 19 x 55 mm	1 Stück / Normalpackung	EC42M2TCT551
3M2T	CT-55 *	15,5 x 19 x 55 mm	1 Stück / Normalpackung	EC43M2TCT551

* Hinweis: Die Geometrie kann lediglich mit dem inLab/CEREC MC XL-System ab Softwareversion 3.60 verarbeitet werden.

VITA CAD-Temp multiColor for CEREC/inLab

Farbe	Bezeichnung	Größe	Inhalt	Art.-Nr.
1M2T	CTM-40	15,5 x 19 x 39 mm	2 Stück / Normalpackung	EC41M2TM402
1M2T	CTM-40	15,5 x 19 x 39 mm	10 Stück / Großpackung	EC41M2TM4010
2M2T	CTM-40	15,5 x 19 x 39 mm	2 Stück / Normalpackung	EC42M2TM402
2M2T	CTM-40	15,5 x 19 x 39 mm	10 Stück / Großpackung	EC42M2TM4010
3M2T	CTM-40	15,5 x 19 x 39 mm	2 Stück / Normalpackung	EC43M2TM402
3M2T	CTM-40	15,5 x 19 x 39 mm	10 Stück / Großpackung	EC43M2TM4010
1M2T	CTM-85/40 **	18 x 40 x 85 mm	1 Stück	EC41M2TM85401
2M2T	CTM-85/40 **	18 x 40 x 85 mm	1 Stück	EC42M2TM85401
3M2T	CTM-85/40 **	18 x 40 x 85 mm	1 Stück	EC43M2TM85401

** Hinweis: Die Hard- und Softwarevoraussetzungen zur Verarbeitung von dieser Geometrie entnehmen Sie bitte der Produktinformation unter: www.vita-zahnfabrik.com/cad-tempmulti

Drucksachen

Titel	Bezeichnung	Best.-Nr.
VITA CAD-Temp	Prospekt	1444
VITA CAD-Temp	Verarbeitungsanleitung	1459
VITA Machinable Polymers	Produktinformation	1636
VITA CAD Temp neutral	Verarbeitungsanleitung	1647

VITA