

GC TEMPSMART DC

Ugodna vožnja do konačne restauracije

Vozite se PAMETNO

Kratko vrijeme postupka zahvaljujući pogodnoj opciji svjetlosne polimerizacije



TEMPSMART DC, 48 ml patrona, 16 nastavaka za miješanje EEP

Oznaka	12770	12771	12772	12773	12774	12775
Boja	A1	A2	A3	A3,5	B1	BW

Vozite se SIGURNO

Visoka otpornost na lom za privremene restauracije koje traju



TEMPSMART DC, 10 ml patrona, 10 nastavaka za miješanje EEP

Oznaka	12776	12777	12778	12779
Boja	A1	A2	A3	B1

Vozite se UGODNO

Neljepljive restauracije za visok sjaj u nekoliko koraka

Vozite se LIJEPO

Fluorescencija i dugotrajni sjaj za pacijente lijepog osmijeha

Povezani proizvodi



Podlaganje
Unifast III



Popravak
G-aenial Universal Injectable



Karakterizacija
OPTIGLAZE color



Privremeno cementiranje
FREEGENOL Fuji TEMP LT



Crown Removal
GC PLIERS

FREEGENOL, G-aenial Universal Injectable, OPTIGLAZE color i UNIFAST Trad su zaštitni znaci kompanije GC.
Integrity Multi Cure, Luxatemp Star, Protemp 4 i Structur 3 nisu zaštitni znaci kompanije GC.

GC EUROPE N.V.
Head Office
Researchpark
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.02.14
info.gce@gc.dental
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
GCEEO Bosnia and Herzegovina
Carice Milice 11
BA - 78000 Banja Luka
Tel. +387.51.470.736
Fax. +387.51.470.736
info.bosniaherzegovina@gc.dental
www.eeo.gceurope.com

'GC.'

ZOLFBA.0886 - 03/19

'GC.'

Ugodna vožnja do konačne restauracije

GC
TEMPSMART™ DC

Dvostruko stvrdnjavajući kompozit
za privremene krunice i mostove

GC TEMPSMART DC

Otkrijte najnoviju inovaciju:
čvrst, brz ... sjajan!

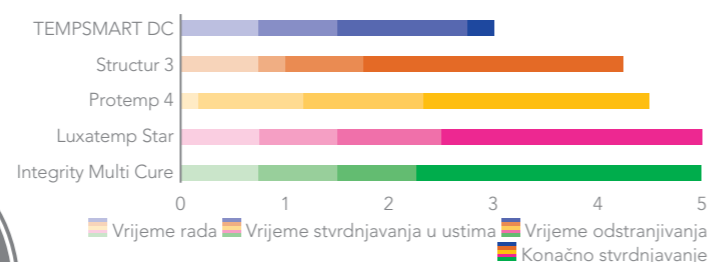
Privremene restauracije imaju važnu ulogu u restaurativnoj dentalnoj medicini. Oni ne predstavljaju samo preparaciju zubi, već pružaju i **udobnost i estetiku** pacijentima dok čekaju konačnu restauraciju. GC nova tehnologija predstavljena kompozitom TEMPSMART DC čini privremene materijale pametnijima. TEMPSMART DC je **prvi dvostruko stvrdnjavajući kompozit bez plastifikatora, razvijen da olakša rad terapeuta i učini ga ugodnijim.**

TEMPSMART DC može se **svjetlosno polimerizovati**, što pruža izvrsne prednosti: može se kontrolisati trenutak stvrdnjavanja i optimizovati konačna polimerizacija. To omogućava **lakši i efikasniji** postupak, čime se **značajno štedi vrijeme**. Svjetlosna polimerizacija također poboljšava fizička svojstva privremenih restauracija, osobito savojnu čvrstoću.



Svjetlosna polimerizacija ekstraoralno

Vrijeme postupka za TEMPSMART DC u poređenju sa konkurentskim proizvodima (min.)

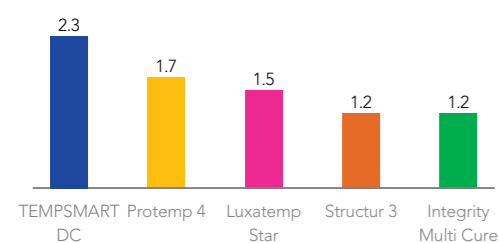


Izvor: GC istraživanje i razvoj, Japan 2018. Podaci u arhivi.

Vozite se SIGURNO

Dugi lanci polimera stvaraju **polimernu mrežu visoke gustoće**, što dovodi do izrazito **visoke otpornosti na lom**. To ga čini idealnim materijalom za dugoročne privremene restauracije i mostove velikog raspona.

Otpornost na lom u poređenju sa konkurentskim proizvodima (MPa·m^{1/2})



Izvor: GC istraživanje i razvoj, Japan 2018. Podaci u arhivi.

Vozite se UGODNO

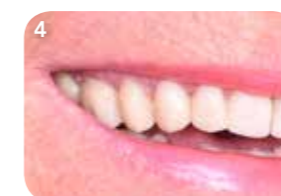
TEMPSMART DC ima **1:1 sistem nanošenja** i ne sadrži plastifikatore. To omogućava izvrsnu polimerizaciju za tvrde, **glatke i neljepljive površine** gotovo bez ikakvog inhibicijskog sloja. Stoga gingiva može bolje cijeliti, a plak se lakše odstraniti.



Poređenje tradicionalne 10:1 patrone koja sadrži plastifikatore (lijevo) u odnosu na rezultate dobijene TEMPSMART DC u 1:1 patroni bez plastifikatora (desno).

Zbog visoke otpornosti na lom idealan je materijal za mostove u stražnjem području

- Početna situacija.
- Ubrizgavanje materijala TEMPSMART DC u otisak.
- Odstranjenje otiska 2 do 2,5 minute od početka miješanja. Svjetlosna polimerizacija 5 sekundi po površini nakon odstranjenja viška.
- Nakon poliranja: cementiranje mosta materijalom Freegenol ili Fuji TEMP LT.



Ustupio dr. C. Lampson, Njemačka

Ponosite se SRETNIM pacijentom!

Zahvaljujući neljepljivoj površini, u nekoliko koraka poliranja mogu se postići lijepi rezultati

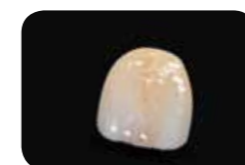
- Početna situacija.
- Nakon ubrizgavanja materijala TEMPSMART DC i postavljanja u ustima, restauracija je odstranjena kroz 2,5 minute i svjetlosno polimerizovana.
- Završno poliranje restauracije u nekoliko koraka.
- Konačna privremena restauracija visokog sjaja.



Ustupio dr. J. Tapia Guadix, Španjolska

Vozite se LIJEPO

TEMPSMART DC je dostupan u **6 boja**, od kojih sve imaju **prirodnu fluorescenciju**. Zahvaljujući tehnologiji pametnih punila, može se **lako polirati** do izuzetno **visokog sjaja**.



Odabir između visokog sjaja ručnim poliranjem ili karakterizacije OPTIGLAZE color premazom pojačanim nano punilom (GC).

