



Přímá cesta ke konečné náhradě

TEMPSMART™ DC
od GC

Duálně tuhnoucí kompozit
pro dočasné korunky a můstky

GC

TEMPSMART DC od GC

Objevte s námi dokonalou inovaci:
silnou, rychlou ... brilantní!

Dočasné dostavby hrají důležitou roli v zachovné stomatologii. Nejenom že chrání preparovaný zub, ale zajišťují **pohodlí a estetiku**, zatímco pacient čeká na konečnou náhradu. Uvedení nové technologie s TEMPSMART DC od GC chytře vylepšuje dočasné materiály. TEMPSMART DC je **první duálně tuhnoucí dočasný materiál bez obsahu změkčovadla, určený ke zjednodušení a zpříjemnění práce stomatologa.**

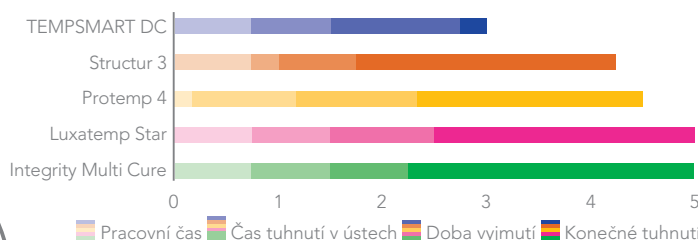
Vydejte se s námi CHYTROU cestou

TEMPSMART DC je možné polymerovat světlem, což přináší řadu skvělých výhod: můžete kontrolovat moment tuhnutí a finální polymerizace je pak optimální. To umožňuje **snadnější a efektivnější** postup, který vám **může ušetřit spoustu času**. Polymerace světlem také zlepšuje fyzikální vlastnosti dočasné náhrady, především pevnost v ohybu.



Extra orální polymerace

TEMPSMART DC časy zpracování ve srovnání s konkurencí (min)

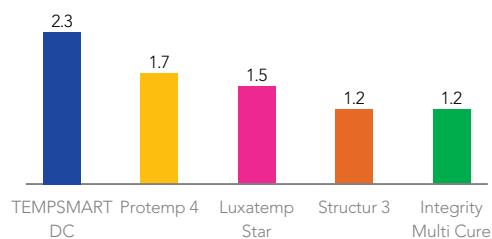


Zdroj: GC R&D, Japonsko 2018, data na vyžádání.

Vydejte se s námi BEZPEČNOU cestou

Dlouhé řetězce polymerů vytvářejí **velmi hustou síť polymerů**, jejím výsledkem je mimořádně **vysoká lomová houževnatost**.

Lomová houževnatost v porovnání s konkurencí (MPa·m^{1/2})



Zdroj: GC R&D, Japonsko 2018, data na vyžádání.

Vydejte se s námi HLADKOU cestou

TEMPSMART DC se dodává v **dávkovacím systému 1:1** a jeho složení neobsahuje změkčovadla. Tím je zajištěna vynikající polymerace tvrdého, **hladkého, nelepivého povrchu** s prakticky žádnou inhibiční vrstvou. To znamená, že gingiva může být lépe ošetřena a plak může být snadněji odstraněn.



Porovnání běžných dávkovacích kartuší 10:1 se změkčovadly (vlevo) s výsledky získanými s TEMPSMART DC kartuší 1:1 bez změkčovadla (vpravo).

Vysoká lomová pevnost vytváří ideální materiál pro můstky v postranním úseku

1. Počáteční situace
2. Umístění TEMPSMART DC do otisku
3. Vyjmutí otisku za 2'00"-2'30" od začátku míchání. Světelná polymerace každého povrchu po dobu 5 sekund po odstranění přebytků
4. Po vyleštění: cementování můstku s použitím FREEGENOL nebo Fuji TEMP LT



S laskavým svolením Dr. C. Lampsona, Německo

Získejte ŠŤASTNÉHO pacienta!

Díky nelepivému povrchu dosáhnete krásného výsledku jen po několika krátkých leštěních

1. Počáteční situace
2. Po vstříknutí TEMPSMART DC a umístění do úst, vyjměte náhradu během 2'30" a polymerujte
3. Konečné vyleštění náhrady v několika krocích
4. Konečná prozatímní náhrada s vysokým leskem



S laskavým svolením Dr. J. Tapii Gaudix, Španělsko

Vydejte se s námi KRÁSNOU cestou

TEMPSMART DC se dodává v **6 barevných odstínech**, všechny s **přirozenou fluorescencí**. Díky chytré technologii použitého plniva, je materiál **snadno leštitelný** až do neuvěřitelně **vysokého lesku**.



Vyberte si mezi vysokým leskem po manuálním leštění, nebo charakterizací pomocí dobarvovačů OPTIGLAZE color s nano-plnivem (GC).



TEMPSMART DC od GC

Přímá cesta ke konečné náhradě

Vydejte se s námi
CHYTROU cestou

Krátký pracovní postup
díky pohodlné možnosti
polymerování



TEMPSMART DC, 48 ml kartuše, 16 míchacích koncovek EEP

Obj.č.	12770	12771	12772	12773	12774	12775
Odstín	A1	A2	A3	A3,5	B1	BW

Vydejte se s námi
BEZPEČNOU cestou

Vysoká pevnost v
lomu pro dočasné
náhrady

Vydejte se s námi
HLADKOU cestou

Nelepivá náhrada s
vysokým leskem v několika
krocích



TEMPSMART DC, 10 ml kartuše, 10 míchacích koncovek EEP

Obj.č.	12776	12777	12778	12779
Odstín	A1	A2	A3	B1

Vydejte se s námi
KRÁSNOU cestou

Fluorescence a
dlouhotrvající lesk pro
usměvavé pacienty

Související produkty



Rebazování

Unifast III



Oprava

G-aenial Universal
Injectable



Charakterizování

OPTIGLAZE color



Dočasná fixace

FREEGENOL Fuji TEMP LT



Sejmutí korunky

PLIERS

FREEGENOL, Fuji TEMP LT, G-aenial Universal Injectable, OPTIGLAZE color, PLIERS a UNIFAST III jsou obchodní značky společnosti GC. Integrity Multi Cure, Luxatemp Star, Protemp 4, Structur 2 a Structur 3 nejsou obchodní značky 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 Czech Republic
V Olšínách 82
CZ - 100 00 Prague 10
Tel. +420.274.771.965
Fax. +420.274.771.965
info.czech@gc.dental
www.eeo.gceurope.com