



Špičkový
materiál, pre
ešte veľkolepejšie
dielo.

Unifast III od GC.

Chemicky tuhúca akrylová živica pre dlhodobé provizóriá:
korunky, mostíky, inleje a opravy.
Cenovo výhodné riešenie s vynikajúcou estetikou.

GC

Chemicky tuhnúca akrylová živica pre provizorné inleje, korunky, mostíky a opravy.

Vďaka inovačnému mysleniu vznikla nová generácia **Unifastu**, mimoriadne obľúbeného produktu, ktorý je na trhu už viac ako 30 rokov.

Unifast III - predstavuje tzv. "SURF" technológiu, novú revolučnú technológiu pri výrobe polymérov.

Spracovanie, fyzikálne vlastnosti a estetika dosiahli nečakanú úroveň u živíc na báze prášku a tekutiny.

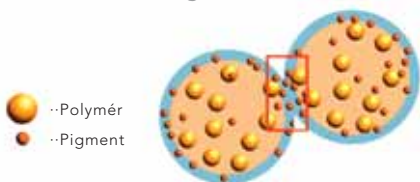
SURF technológia

Surface Uniformity Revolutionary Fixation Technology

Táto nová technológia umožnila firme GC, zamerať sa na vývoj materiálu s dokonale vyváženým zložením, ktorý má **neprekonateľnú adaptabilitu, odolnosť voči opotrebovaniu, tvrdosť a pevnosť v ohybe** bez potreby dodatočného prídania plniva. Až doteraz bol toto jediný spôsob na zvýšenie pevnosti v ohybe a odolnosti voči opotrebovaniu, ale keďže časť výplne zostáva nereaktívna a neschopná väzby na živicovú matrix, výsledok nie je esteticky uspokojivý.

Pri vývoji novej "SURF" polymeračnej technológie GC nielenže prekonal estetické obmedzenia, ale vytvorila živicu, ktorá je vysoko odolná voči zmenám farby. Vďaka "SURF" technológii sú častice polyméru najprv pokryté pigmentom. To napomáha rovnomernému rozmiestneniu častíc polyméru a pigmentu a **zaručuje farebne stálu zmes bez bublín**. Unifast III garantuje dlhodobú stabilitu farby. To, v kombinácii s vynikajúcimi fyzikálnymi vlastnosťami, umožňuje **dokonalú voľbu pre dlhodobé provizória**.

Tradičná technológia



Pigment sa nahromaďuje pri vonkajších okrajoch, čím spôsobuje škvrnitý vzhľad.



Unifast III "SURF" Technológia



Polyméry sú pokryté pigmentom, čo umožňuje rovnomerú zmes.



Obrázky vzoriek

Vzorok sú vyrobené použitím techniky nanášania štetcom a skúmané pomocou prechodu svetla. Pri tradičnej technológii je viditeľná farebná nejednotnosť na okrajoch medzi každým nanosením štetca, zatiaľ čo Unifast III vykazuje výnimočnú farebnú jednotnosť.

Prvotriedne spracovanie pri miešaní aj pri technike nanášania štetcom!

Miešanie a liatie

Po jednoduchom miešaní tekutiny a prášku Unifast III sa vytvára nelepivá zmes. Veľmi **prijemná konzistencia** a **rýchla doba tuhnutia** výrazne zlepšujú spracovanie.



Nanášanie štetcom

Unifast III je vhodný pre rýchle a jednoduché, základné, jednofarebné provizória alebo viacrstvé estetické dlhodobé provizória.

Správne dávkovanie prášku je jednoduché - stačí ponoriť štetec do tekutiny. Vďaka **optimálnej tixotropnej vlastnosti** môžete krok za krokom vytvárať vzhľad budúcej náhrady podľa vášho želania. Zároveň môžete **kontrolovať tekutosť** na základe primeraného časového rozvrhnutia aplikácie.



ZTM Bernd van der Heyd, Nürnberg Germany



Po namočení štetca **ihneď** aplikujte... **VYSOKÁ** tekutosť



Po namočení štetca chvíľku počkajte a potom aplikujte... **NÍZKA** tekutosť

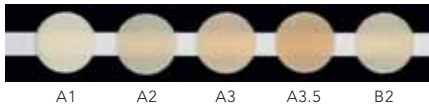
Farebná škála

S pomocou Unifastu III je teraz možné vytvárať čisté a presné provizoriá, ktoré presne simulujú **vzhľad definitívneho riešenia**. Tomuto procesu prikladajú dnešní pacienti veľký význam a cítia sa potom pohodlnejšie pri ošetrovaní. Navyiac to dodá dôveru vášmu profesionálnemu vzťahu.



Unifast III je k dispozícii **v celej škále odtieňov** podľa vzorníka VITA vrátane sklovinných a incizálnych odtieňov, s **optimálnou translucenciou** pre klinické prípady vyžadujúce vysokú estetickú úroveň. Pre pacientov s bielymi zubami sú k dispozícii svetlejšie odtiene.

Výhody technológie SURF sú jasne viditeľné u odtieňa Clear, ktorý nediskoloruje ani po dlhšom čase. To je vynikajúce napr. pri zhotovovaní dláh, ktoré sú takto nenápadné alebo pri prekrytí základných odtieňov tam, kde je potrebné **viacfarebné vrstvenie**. Ružové odtiene sú určené na opravu prasknutých zubných náhrad.



Šetrí čas

A navyše, GC vyvinulo **ochranný lak - Optiglaze**, určený k finálnej úprave. Tento prostriedok napomáha vytvoriť **estetický a lesklý povrch** u všetkých nepriamych náhrad.

Takže namiesto mechanického leštenia na dočieľenie lesklého povrchu - použitím jemných brúsnych nástrojov, leštiacich pást, atď. - jednoducho naneste štetcom ochranný lak, ktorý vytvrdíte svetlom po dobu 3 minút.

Tento novo-vyvinutý prípravok umožňuje vytvoriť **esteticky lesklý povrch** podobne ako pri mechanickom leštení.



ZTM Bernd van der Heyd,
Nürnberg Germany

L'ahko použiteľný, ľahko skladovateľný a ohľaduplný k životnému prostrediu.

Plastový organizačný kufrík obsahuje opätovne naplniteľné fľaštičky pre prášok aj tekutinu, chránené proti náhodnému rozliatiu. Všetky komponenty sú vyvinuté s ohľadom na životné prostredie - od výroby cez prepravu až k použitiu v laboratóriu.



* Vita® je registrovaná obchodná značka spoločnosti Vita® - Zahnfabrik Bad Säckingen, Nemecko.

Na ČO

použití Unifast III vo Vašej praxi?



Dočasné korunky



Mostíky na implantátoch

Laboratoire Dentaire Xavier Laly, Paris, France



Dočasné mostíky



Uzatváranie vnútorných
závitov implantátov

Labo Andriessens, Bruxelles, Belgium



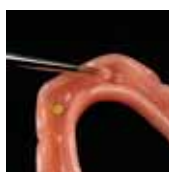
Dočasné inleje



Opravy zubných náhrad



Náhrada gingivy



Zubné náhrady so zásuvnými
spojmi

CEKA / PRECI-LINE attachments



Unifast III		
Intro Pack, 2-1 pkg, A2-A3		
A1, Prášok 35g	A1, Prášok 100g	
A2, Prášok 35g	A2, Prášok 100g	A2, Prášok 300g
A3, Prášok 35g	A3, Prášok 100g	A3, Prášok 300g
A3.5, Prášok 35g	A3.5, Prášok 100g	
B2, Prášok 35g	B2, Prášok 100g	
E3, Prášok 35g	E3, Prášok 100g	
Incizálny, Prášok 35g	Incizálny, Prášok 100g	Incizálny, Prášok 300g
Clear (priesvitný), Prášok 35g	Clear (priesvitný), Prášok 100g	
No.3 (Ružový), Prášok 35g	No.3 (Ružový), Prášok 100g	
No.8 (Ružový žilkovaný), Prášok 35g	No.8 (Ružový žilkovaný), Prášok 100g	No.8 (Ružový žilkovaný), Prášok 300g
Tekutina 40 g (42ml)	Tekutina 100 g (104ml)	Tekutina 250 g (260ml)
Plastový kufrik	Jednorázová dávkovacia miska (50) No. 2	Štetec č.10



Optiglaze
Nanofilný svetlom
tuhnúci ochranný lak

15 ml fľaštička



G-Coat PLUS
Nanofilný samoadhezívny
svetlom tuhúci ochranný lak

4 ml tekutina, 20 dávkovacích misiek,
50 mikrotip aplikátorov a 1 držiak



Metal Primer II
Adhezívum na väzbu
dentálnych akrylátov
a kompozitov ku kovom

5 ml tekutina, 1 štetec

GC EUROPE N.V.
Head Office
Interleuvenlaan 13
B - 3001 Leuven
Tel. +32.16.39.80.50
Fax. +32.16.40.02.14
info@gceurope.com
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
GC EEO
Čazmanska 8
HR - 10000 Zagreb
Tel. +385.1.46.78.474
Fax. +385.1.46.78.473
info@eeo.gceurope.com
www.eeo.gceurope.com

GC