

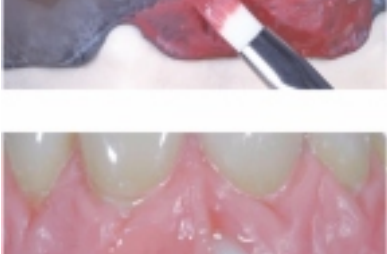
UNIVERZALNI MIKRO-KERAMIČKI HIBRIDNI KOMPOZIT SISTEM

CERAMAGE[®] & GUM COLORS



CERAMAGE kompozit sistem postavlja nove standarde svetlosno-polimerizujućih materijala za fasetiranje - nije uporediv sa konvencionalnim kompozitnim materijalima jer sadrži više od 73% mikro-finih keramičkih čestica i time sjedinjuje prednosti keramičkih i kompozitnih materijala u jedan. Ova kompozicija, sačinjena od organskog polimer matriksa

ojačanog homogenom strukturom, daje CERAMAGE-u osobine slične keramici što ga čini upotrebljivim kako za metalne tako i za bezmetalne restauracije. Osim izvanrednih fizičkih osobina, u CERAMAGE je integrisan indeks prelamanja svetlosti vrlo sličan prelamanju kod prirodne gledi i dentina!



- PREDNOSTI:**
- Odlična otpornost i čvrstoća
 - Odlična otpornost na abraziju (restauracija okluzalnih površina)
 - Visoka estetika zahvaljujući sličnom prelamanju svetlosti kao kod prirodnih zuba
 - Širok spektar transparentnih „efekat“ boja
 - Visoka stabilnost boje
 - Savršena viskoznost i modelovanje
 - Izvanredno poliranje
 - Izvanredna otpornost na plak
 - Odlična biokompatibilnost

PRIRODAN IZGLED CRVENO - BELO ESTETIKE

Na prirodan izgled kombinovanih teleskop i implantat-podržanih restauracija karakteristično je uticao harmoničan dizajn i kolorit

crveno-bele estetike –CERAMAGE GUM, jedinstvena serija u paleti CERAMAGE-a namenjena restauraciji gingivalne regije!

OPAQUE				
TRANSLUCENT				
CONCENTRATE				
FLOWABLE CR				

CERAMAGE[®] WHITENING SHADES

Sve varijante boja CERAMAGE sistema su logično usaglašene i nude širok spektar individualnih transparentnih i neprovidnih (opaker) nijansi, kao i u mnogim keramičkim sistemima. Sa četiri nove CERAMAGE „whitening“ boje od W0 do W3, ispunjena je želja mnogih pacijenata da im kompozitne nadoknade budu u izbeljenim nijansama

TEHNIČKI PODACI
Izvanredne fizičke karakteristike CERAMAGE-a postižu se potpuno kroz svetlosnu polimerizaciju. Nema potrebe za kompleksnim vremenskim aparatima, ni za aparatima za termičku obradu (peći za pečenje keramike). Ovo je velika prednost posebno kod implant restauracija, zato što različito obrađeni materijali ne moraju

trpeti termičke nadražaje u daljem procesu očvršćavanja. Struktura materijala i homogena površina rezultovali su da ovaj materijal bude ekstremno nežan prema antagonistima, a opet obezbeđuje bolju otpornost na gubitak sjaja, diskoloraciju i plak. Ove abrazione osobine su ubedljive zahvaljujući primetno visokom komforu pri nošenju protetskih radova.

BASIC SHADE IMAGE

WHITENING SHADE					A SHADE				
WO	W1	W2	W3	A1	A2	A3	A3,5	A4	rootA

■ INCISAL
■ BODY
■ CERVICAL
■ OPAQUE

ZUBNA TEHNIKA / STOMATOLOGIJA

NEOGRANIČENE INDIKACIJE ZA RESTAURACIJE U FRONTALNOJ I BOČNOJ REGIJI

CERAMAGE kombinuje reprodukciju prirodnih boja sa izvanrednom snagom i elastičnošću i preporučuje se kako za standardne slučajeve tako i za visoko zahtevne i implant restauracije. Čak i osnovni slojevi opaker dentina, krunične i incizalne paste omogućavaju postizanje prirodne estetike što je do sada bilo nedostižno za kompozitne restauracije. CERAMAGE pruža odličnu kombinaciju elastičnosti i otpornosti na abraziju. Čvršći je od drugih svetlosno-polimerizujućih kompozita i ekstremno otporan na pucanje, ali znatno elastičniji od keramike. CERAMAGE je dakle vrhunski izbor za dugotrajne restauracije u bočnoj regiji. Struktura i odličan sastav

CERAMAGE-a dozvoljava kontrolisanu aplikaciju i oblikovanje, čak i sitnih morfoloških detalja. Tako, izrada bezmetalnih inleja i onleja postaje jednostavna i brza. Zahvaljujući prirodnim bojama CERAMAGE dentina i opalescentnim incizalnim nijansama, mobilne i fiksne nadoknade postižu harmoničan izgled već posle nanošenja osnovnog sloja. Ne postoji granica kreativnosti i iskustva zahvaljujući prilagodljivoj transparentnosti i nijansama boja i efekata dostupnih u pastama različite konzistencije. Kod protetskih radova kombinacija CERAMAGE i CERAMAGE Flow ispostavila se do sada kao najbolji izbor za postizanje što prirodnijeg izgleda.

- ADEKVATAN MATERIJAL ZA SVE INDIKACIJE**
- Izrada celih fasetiranih kruna i mostova
 - Izrada celih fasetiranih teleskop i implantom - podržanih radova
 - Izrada preciznih radova sa atačmenima
 - Restauracije okluzalnih površina
 - Inleji / onleji
 - Viniri (fasete)
 - Izrada dugotrajnih privremenih restauracija
 - Modifikovanje konvencionalnih akrilatnih zuba



JEDNOSTAVAN NAČIN ZA POSTIZANJE VISOKOG SJAJA I ČVRSTE POVRŠINE

Zahvaljujući svojstvu odličnog poliranja i homogene površine CERAMAGE je visoko rezistentan na plak. Odlična struktura i 73% keramičkih mikro-punila obezbeđuju dugotajan površinski kvalitet. U paleti SHOFU proizvoda se nalazi set za poliranje CERAMAGE-a i sadrži instrumente koji obezbeđuju temeljno, vremenski skraćeno poliranje do površine najboljeg kvaliteta ,kao i CRB Bond- adheziv za keramičke svetlosno polimerizujuće kompozite. Dura-polish paste za

poliranje na bazi aluminijuma obezbeđuju glatke površine na svim CERAMAGE restauracijama. Dura polish DIA paste za poliranje su punjene dijamantskim česticama, sledi poliranje do visokog sjaja sa Dura-polish DIA filcom.





NOVA SHOFU MP KERAMIKA VEĆA PRIRODNA ESTETIKA SA MIKRO-TEHNOLOGIJOM!

Prodiranje svetlosti identično prirodnoj je po opšte važećem mišljenju moguće samo kod potpuno keramičkih restauracija. VINTAGE MP je ultra čista mikro keramika, koncipirana po najnovijim saznanjima tehnologije keramike, koja postiže identično prirodno svetlosno rasipanje i refleksije kao kod prirodnih zuba.

Svetlosno optičke osobine prirodnih zuba se uz minimalan rad u potpunosti postižu i dominantnost metalnog skeleta optički minimalizuje sa nanetim opakerom.

ZA ESTETSKI PERFEKTNE REZULTATE I SVE PROFESIONALNE IZAZOVE!

Sa preporučenim koeficijentom toplotnog širenja od 13,6 do 15,2 x 10-6K-1 se mogu sve legure, svejedno da li zlato, bio i neplemenite legure estetski perfektno fasetirati, uz takvu dubinu koja se do sada mogla realizovati samo kod bezmetalnih restauracija.

JEDAN KONCEPT BOJA ZA TRI SISTEMA KERAMIKA!

Boje VINTAGE MP masa su apsolutne identične sa pojedinačnim komponentama Vintage AL sistema keramike za fasetiranje za aluminijumoksid i sa Vintage ZR linijom keramike za fasetiranje cirkonoksid skeleta. Ova usaglašenost pruža Vama sigurnu reprodukciju željene boje zuba za sve profesionalne izazove.

MAKSIMALNA ESTETIKA UZ MINIMALAN NAPOR!

VINTAGE MP & VINTAGE Art



Slušajte predavanje Dominique Olivier-a na kongresu:



Dominique Olivier, France

VINTAGE MP je još jedan visokokvalitetan proizvod firme SHOFU. Bio je to pravi doživljaj, otkriti nove ideje o većoj prozračnosti dentin masa, a pri tom bez gubitka boje i njenog intenziteta.

VINTAGE MP pruža raznovrsne mogućnosti kod regulisanju kvaliteta svetlosnog sprovođenja i intenziteta boje, oblikom restauracije. Izvanredan novitet za svakodnevnu tehniku!

U osvrtnu na nove VINTAGE Art malfarbe, iste mogu da ocenim samo jednom rečenicom: Na takav proizvod sam čekao godinama!

VINTAGE MP



Bernd Egger, Germany

Fino-zrnasta struktura i jednostavno rukovanje me je kod novih VINTAGE MP masa ubedilo. Incizalne i transparent mase omogućavaju i kod jednostavnih tehnika slaganja slojeva, živopisnu reprodukciju prirodne zubne gled.

Sa preporučenim koeficijentom toplotnog širenja od 13,6-15,2 se mogu sve uobičajene legure estetski perfektno uz minimalan utrošak vremena, fasetirati.

VINTAGE MP je proizvod, koji mi pomaže da podignem kvaliteta naših zubotehničkih proizvoda na jedan novi nivo!

VINTAGE MP & VINTAGE Art



Ilias Psarris, Maria Giannakidou-Psarris, Greece

Naša prva iskustva sa VINTAGE MP sistemom keramike su bila veoma upečatljiva. Nove, fine keramičke mase su veoma prijatne za rukovanje i tražene prirodne boje zuba se veoma lako reprodukuju. Korektura oblika i površinska obrada se urade bez problema i rizika od lomova ili blazni.

U kombinaciji sa novim fluorescentnim VINTAGE ART malfarbama se postiže vrhunski estetski rezultat, koji SHOFU korisnici današnjice očekuju od jednog sistema budućnosti.

VEĆA SIGURNOST

- Sigurna i jednostavna upotreba na svim legurama sa koeficijentom toplotnog širenja od 13,6-15,2 x 10-6K-1 (25-500°C)
- Natprosečne vrednosti vezivanja na svim legurama usled Base Opaque (osnovnog opakera) u boji zlata
- Izvanredna stabilnost boje usled „Glass coating” – pigmenti boje su obloženi česticama stakla i time zaštićeni

VEĆA ISPLATIVOST

- Prirodna estetika za manje vremena usled jednostavne tehnike u 3 sloja
- Optimalne osobine rukovanja usled izvanredne stabilnosti kod nanošenja i odličnih osobina modelovanja
- Boje se podudaraju sa VINTAGE AL i VINTAGE ZR sistemom- „jedan koncept za tri keramička sistema”

VEĆA RAZNOVRSNOST

- Intenzivno fluorescentne margin i cervikalne mase
- Mnogostrano upotrebljive opalescentne incizalne i efekt mase
- Po VITA klasičnom sistemu boja
- U ponudi i BLEACHING-boje – veoma bele nijanse

PROIZVOD ISKUSTVA I KOMPETENCIJE!

VINTAGE MP je proizvod zasnovan na više od 30 godina iskustvu, na saznanjima VINTAGE i VINTAGE Halo keramike koje se koriste širom sveta. Izvanredno vezivanje i prekrivanje legure već sa ekstremno tankim slojem Base opakera (0.05mm). Postojana boja i nakon nekoliko pečenja. Pigmenti boja i oksida metala su prekriveni zaštitnim česticama stakla. Boja, prozračnost i sjaj ostaju očuvani i nakon nekoliko pečenja, dok se kod konvencionalnih keramika porcelan menja, slabi intenzitet boje i gubi sjaj.

AKCIJA JUN/JUL 2013!

Cene iskazane u EUR sa obracunatim PDV-om.

IKODENTAL S.Novaković 19, 15000 Šabac, Srbija Tel./Fax: +381 15 345 123, 300 261



VINTAGE MP STANDARD SET (PN9257)

+



ENAMEL EFFECT SET (PN9252)



„Spremlne za upotrebu“

IZRAŽAJNE FLUORESCENTNE MALFARBE U PASTI ZA ZUBNU TEHNIKU I STOMATOLOŠKU ORDINACIJU

Prirodan izgled metal-keramičkih i bezmetalnih restauracija se u osnovi postiže individualnim bojenjem i harmoničnom integracijom. Estetski zahtevi pacijenata i time povezano individualno uklapanje frezovanih ili presovanih restauracija zauzimaju sve veću važnost.

VINTAGE ART keramičke malfarbe se poklapaju sa efektima prirodnih zuba. Kolor karakteristike prirodnih zuba i tehnike reprodukcije iskusnih tehničara su širom sveta analizirane u cilju razvoja ovih jedinstvenih boja.

Zasnovan na ovom znanju kreiran je kolor koncept pod upravom Makoto Yamamoto-a, koji otvara bezgranične mogućnosti za unutrašnju i spoljašnju karakterizaciju i kolorno prilagođavanje osnovnih boja keramičkih radova.



Keramičke malfarbe su spremne za upotrebu na svim visokotopivim keramičkim materijalima sa koeficijentom širenja od 6,0-16,0 x 10⁻⁶K⁻¹, bez obzira da li je skelet od metala ili bezmetaln. Na osnovu mikro-fine strukture čestica, fluorescentne malfarbe u pasti, koje se proizvoljno mogu mešati jedna sa drugom se ističu izvanrednim osobinama aplikovanja i izvrsnom pokrivnom moći.

PREPORUKE ZA UPOTREBU

- Presovana bezmetalna keramika veniri, inleji, onleji, krune, mostovi
- CAD/CAM bezmetalna keramika feldspat-, aluminijum- i cirkonoksid...
- Bezmetalna i skeleti od metala sa koeficijentom topl.širenja od 6,0-16,0 x 10⁻⁶K⁻¹

Celokupan VINTAGE ART sistem se sastoji od jedne fluorescentne malfarbe u pasti za glazuru i 31 individualne malfarbe, koje se klasifikuju u zavisnosti od upotrebe – za stomatološku ordinaciju i za zubnu tehniku.

Base Stains	Osnovne boje za prirodnu karakterizaciju i potrebne korekcije
Color Stains	Efektne boje za markantne, individualne interne i eksterne karakterizacije
Foundation Stains	Za površinsko malanje skeleta u kolor grupama A,B,C,D VITA* klasičnog kolor sistema
Shade Stains	Za površinsku adaptaciju gotovih radova, kompletnih restauracija u A,B,C,D bojama VITA* klasičnog kolor sistema

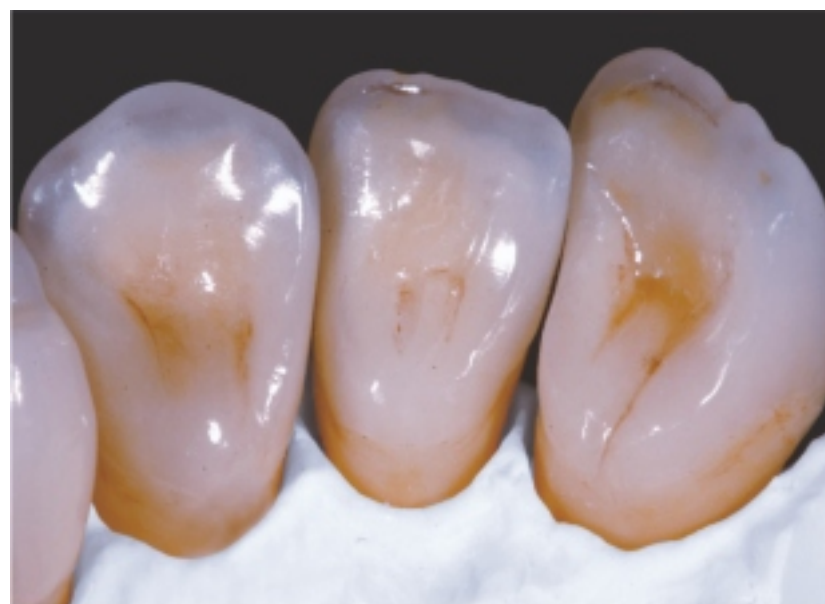


VINTAGE ZR – VISOKO-TOPLJIVA MIKRO-KERAMIKA BAZIRANA NA FELDSPATU - ZA „SVE“ CIRKONOKSID SKELETE

VINTAGE ZR je mikrokeramika izuzetno fine strukture, obogaćena leucitnim mineralom, specijalno koncipirana da ispuni profesionalne zahteve u kombinaciji sa svim cirkonoksid skeletima. Sastav baziran na prirodnom feldspatu garantuje vrhunske osobine vezivanja i veoma visoku stabilnost i čvrstoću fasete.

VINTAGE ZR keramičke mase su stvorene za efikasan rad. Fina i homogena struktura ZR opak dentina i dentin masa pruža već sa tankim slojem prirodan rezultat boja. Uz Opal incizalne mase, VINTAGE Incisal i bogatu ponudu efekata postiže se prirodno prelamanje svetlosti a time izvrsna reprodukcija!

Keramički sistem razvijen je po najnovijoj tehnologiji za keramike. Sortiment sadrži sve neophodne komponente za reprodukciju visokokvalitetnih restauracija, boje A i B.



PREDNOSTI:

- Visoko-topiv opaq-liner (960°) osigurava vezu sa cirkonom i stvara osnovu u boji
- Izražena estetika usled prirodne prozračnosti i opalescentnosti
- Odlična reprodukcija i usklađenost sa prirodnim zubima
- Visoka tačnost po VITA classical sistemu boja
- Bogat izbor translucenčnih incizal i efekt masa
- Minimalno ulaganje



PRIMENJIVO I ISPLATIVO ZNANJE ODMAH!

TEMA	OBLAST	MESTO
CERAMAGE	Stomatologija/Zubna tehnika	Šabac /Sarajevo
VINTAGE MP/VINTAGE ART	Zubna tehnika	Šabac/Sarajevo
VINTAGE ZR/VINTAGE ART	Zubna tehnika	Šabac/Sarajevo
Beautifil II/Beautibond	Stomatologija	Šabac/Beograd
HI LITE	Stomatologija	Šabac/Beograd
Resicem	Stomatologija	Šabac/Beograd
VINTAGE HALO	Zubna tehnika	Šabac/Sarajevo

NAPOMENA: kursevi se održavaju svake srede i svake subote u mesecu u MIKODENTAL edukativnim centrima. Rad se odvija u malim grupama. Konkretno znanje upotrebljivo odmah!
Za više informacija pozovite nas na **015 345 123; 064 6438152**.

NOVO! KURS VINIRI

**"VINIRI" brzo i jednostavno uz
UNIVERZALNI MIKROKERAMIČKI HIBRIDNI KOMPOZIT - CERAMAGE**

PROGRAM KURSA:

11.00 – 13.00 Izrada u laboratoriji/ prikaz u laboratoriji
13.00 – 13.30 Koktel pauza
13.30 – 14.00 Materijali za cementiranje
14.00 – 15.00 Ceramage osobine, indikacije, prednosti, tehnika rada
15.00 – 15.30 Više o savremenim estetskim materijalima, mogućnosti – prikaz radova

CERAMAGE ® Mikro-keramički kompozit-sistem

Ovaj kompozit sistem sadrži više od 73% mikro-fine keramike i postavlja nove standarde svetlosno-polimerizujućih materijala za fasetiranje. Homogena struktura daje CERAMAGE materijalu izvanredne fizičke osobine, za metal-keramiku, bezmetalnu keramiku, fasetirane restauracije u frontalnoj i bočnoj regiji. Svetlosno prelamanje i rasipanje je kao kod prirodnog dentina i gleđi. Veliki izbor setova i pojedinačnih komponenti!

Rad će se odvijati u malim grupama, uz visok stepen interaktivnosti i profesionalnosti.

PRIJAVITE SE! DOBRODOSLI!

Pozovite nas na: 064 643 8152 ; 063206 498 ; 015 345 123

CERAMAGE®

