Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Componeer Basic



Pret:

7.288,83 lei TVA inclusa

Descriere produs:

CE SUNT COMPONEER ?

COMPONEER sunt faţete de smalţ din compozit nano-hibrid, polimerizate, prefabricate, care combină avantajele restaurării directe cu materiale compozite cu avantajele faţetelor prefabricate. Acesta este primul sistem perfecţionat pentru a permite restaurarea uimitor de uşoară a dinţilor anteriori cu faţete personalizate din compozit.

COMPONEER, faţetele directe din compozit, reprezintă o clasă complet nouă de faţete. Acestea sunt fabricate industrial din compozit nano-hibrid performant cimentat, ceea ce asigură o omogenitate şi o stabilitate excelentă a faţetelor

din smalţ. Straturile extrem de subţiri ale faţetelor, incepand de la 0,3 mm, permit un nivel ridicat de conservare a substanţei dentare dure in timpul pregătirii. Suprafaţa lucioasă şi concepută natural adaugă un aspect de vitalitate restaurării.

Cu COMPONEER, restaurarea calitativ-estetică a dinţilor anteriori poate fi executată eficient in doar o singură şedinţă. Pană acum, stomatologul putea alege doar intre restaurarea compozită direct modelată sau tehnologia indirectă de faţetare elaborată. Sistemul direct de aplicare a faţetelor de compozit prefabricate adaugă o nouă şi

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

interesantă dimensiune opţiunilor de tratament existente şi oferă stomatologilor şi pacienţilor noi perspective economice. Pacienţilor li se poate oferi un zambet estetic natural intr-o singură şedinţă, fiind trimişi acasă cu zambetul pe buze - cu un “zambet la purtător”.

Faţetele prefabricate COMPONEER sunt disponibile la dimensiuni diferite şi sunt uşor de utilizat pentru reconstrucţiile de dinţi singulari, precum şi ca reconstrucţie completă in regiunea anterioară. Formarea consumatoare de timp a formei şi suprafeţei anatomice, precum şi șlefuirea elaborată nu mai sunt necesare. COMPONEER este un sistem care poate fi personalizat in orice moment la cerinţele individuale in ceea ce priveşte compozitul.

Noua suprafaţă interioară micro-retentivă sporeşte higroscopicitatea şi asigură o priză de durată. Nu este necesară tratarea specială a faţetei. Toate acestea fac din COMPONEER un produs de referinţă in tehnologia faţetării. O gamă bine

gandită de instrumente, precum şi materialul informativ comprehensiv pentru stomatologi şi pacienţi completează seria de produse. Acestea furnizează rapid utilizatorului informaţiile necesare pentru executarea restaurărilor atractive şi naturale in mod eficient şi economic.

AVANTAJE:

Avantaje pentru stomatolog:

• utilizare facilă şi eficientă

• necesitatea unei singure şedinţe

• restaurări dentare de calitate cu rezultate

estetice excelente

• nu sunt necesare mulaje sau operaţii de laborator

• personalizare optimă (alegerea culorii, evidenţierea

formei şi a structurii)

• economic pentru stomatologi şi pacienţi graţie

ratei ridicate a reuşitei şi eficienţei

• valoare adăugată ridicată: soluţia pentru

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

numeroşi pacienţi cu investiţii rezonabile pentru

stomatolog

Motive bune pentru pacient:

• dinţi frumoşi după o singură programare

• nivel ridicat de conservare a substanţei dentinare

• stres redus din cauza tratamentului

• soluţie personalizată

• calitate ridicată la nivelul suprafeţei şi al

marginilor

• mai economic decât restaurările indirecte

INSTRUMENTE SI MATERIALE

COMPONEER™ - instrumentul de modelare MB5

Capătul drept al acestui instrument este excepţional in termeni de design şi permite rotaţia liberă in timpul tratamentului.

Capătul tip spatulă este extrem de subţire şi ascuţit, pentru tăierea excesului de compozit.

COMPONEER™ Ghida jul de contur Componeer

Ghidajele de contur unice, transparent albăstrui, permit o conformitate precisă a conturului şi, implicit, selectarea formei corecte a dintelui. Sunt disponibile in total 30 de forme diferite: cate 6 per dimensiune.

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

COMPONEER™ Holder

Suportul este o pereche de pensete de susţinere special concepute, care simplifică mult corecţiile de formă la COMPONEER, precum şi aplicarea adezivului. Capsulele interschimbabile ale suportului (căpăcele negre de protecţie) protejează COMPONEER.

Dispozitivul de amplasare ComponeerTM

Un instrument conceput de către experţii practicieni pentru practicienii experimentaţi: dispozitivul de amplasare este folosit pentru a alinia şi a poziţiona corect faţetele, fără a aluneca.

SYNERGY D6 şi SYNERGY D6 Flow

Nanocompozitul universal este perfect adaptat cromatic la COMPONEER. Alegerea facilă a nuanţelor, proprietăţile modelante excelente şi rezistenţa ridicată la lumina lămpii dentare fac acest compozit ideal pentru lipirea faţetelor.

Synergy D6 Flow, cu proprietăţile sale de curgere excelente, este disponibil pentru conturarea şi adăugarea acelei note finale.

One Coat Bond

Acest adeziv cu demineralizare totală este un agent de lipire cu o singură componentă, polimerizant. Dat fiind faptul că produsul COMPONEER se lipeşte in primul rand pe smalţ, aceasta este soluţia ideală in materie de adezivi. Adezivul este pur şi simplu aplicat pe perie sau pe COMPONEER cu

ajutorul seringii. Graţie higroscopicităţii excelente, este necesară aplicarea unui singur strat. Priza puternică, permanentă formează baza pentru margini invizibile şi o estetică perfectă pentru toată viaţa.

DATE TEHNICE

COMPONEER

Testarea închiderii marginile prin observarea penetrării culorii. Etanşeitatea la nivelul marginii după alternarea sarcinii mecanice şi termice este remarcabilă. 92,5 % din toate mostrele nu au prezentat penetrarea culorii; 7,5 % au demonstrat doar o decolorare minimă pe margini. Cu alte cuvinte, 100 % din mostre au demonstrat decolorare zero sau minimă pe margini - un rezultat deosebit de pozitiv. Retenţia adezivă s-a dovedit a fi de asemenea rezistentă la stres. Nu s-au observat pierderi de retenţie

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

COMPONEER - Date tehnice:

- Modul de îndoire 9000 MPa
- Rezistenţă îndoire 127 MPa
- Absorbţie apă 16 µg/mm3
- Solubilitate în apă 0,9 µg/mm3
- Opacitate la raxe X 2 mm Al
- Duritate Vickers 73 kg/mm2
- Rezistenţă la compresiune 392 MPa
- Cea mai mică dimensiune a particulei 20 nm
- ø dimensiune particulă ciment 0,6 µm
- Conţinut ciment după greutate 80 %
- Conţinut ciment după volum 65 %
- Densitate 2,0 g/mm3

Synergy D6

Rezistenţă optimizată la abraziune

Rezistenţa la abraziune a Syner gy D6 este comparabilă

cu cea a smalţului natural şi protejează cuspizii opuşi.

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

One Coat Bond

Valori de aderenţă puternică

One Coat Bond necesită doar o singură etapă de aplicare pentru aderenţă perfectă. COMPONEER, in combinaţie cu One Coat Bond, demonstrează o aderenţă excelentă pe compozit, smalţ şi dentină. Aceasta asigură aderenţa fiabilă şi de durată a restaurării. Forţa adezivă a COMPONEER este considerabil mai mare decat cea pentru faţetele ceramice, graţie suprafeţei micro-retentive speciale.

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Prezentare

COMPONEERTM BASIC sistem kit

- 36 fatete COMPONEER:
- fiecare set superior: 11, 12, 13, 21, 22, 23
- fiecare set inferior: 31, 32, 33, 41, 42, 43
- 1 Set COMPONEER superior M - Smalţ universal
- 1 Set COMPONEER superior L - Smalţ universal
- 1 Set COMPONEER superior M - Smalţ alb opalescent
- 1 Set COMPONEER superior L - Smalţ alb opalescent
- 1 Set COMPONEER inferior M - Smalţ universal
- 1 Set COMPONEER inferior M - Smalţ alb opalescent

1 Set accesorii COMPONEER / Materiale

- Ghidaj contur COMPONEERTM, câte 1 pentru fiecare dimensiune (superior: S, M, L, inferior: S, M)
- One Coat Bond (1 × 1,2 ml), gel demineralizant S (1 × 2,5 ml),
- SYNERGY D6 Dentină A1/B1, A2/B2;
- SYNERGY D6,Smalţ alb opalescent smalţ universal (fiecare culoare: 10 vârfuri × 0,25 g; 1 seringă × 4 g)
- 1 Ghid de nuanţe Componeer-Synergy D6, Synergy D6 Flow;
- 15 vârfuri aplicatoare pentru compozit fluid "

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

1 Set accesorii COMPONEERTM / Instrumente

- 1 instrument de modelare MB5;
- 1 suport şi 10 capsule de suport;
- 1dispozitiv de amplasare,
- 2 adaptoare dispozitiv amplasare,
- 10 ştanţe dispozitiv de amplasare;
- suport pensulă negru şi
- 1 pachet de pensule x 50 buc.;
- cupă şi vârf Comprepol Plus,
- Composhine Plus cupă şi vârf (1 buc. fiecare);
- kit probă SwissFlex (1 mandrin, 11 discuri)