

BRILLIANT
New Line

Univerzális „duo shade” Nano-Kompozit



Forradalmian új színek és kezelhetőség

Egyedülálló „duo shade” rendszer: két szín egy fecskendőben
Nano technológia – univerzális használat: front és moláris régióban
Svájci nano technológia



BRILLIANT

New Line

A Brilliant New Line megalkotta forradalmian új formuláját, mely egyesíti a szférikus nano töltőanyagok előnyeit. Ennek köszönhetően egyszerűen kezelhető, erős és esztétikus (kaméleon effektus).

Az eredmény magáért beszél – kitűnő restauráció érhető el vele minden fajta indikációnál, mellyel tökéletesen kielégítjük a páciensek igényeit.

A NANO FORMULÁNAK KÖSZÖNHETŐEN: EGYEDÜLÁLLÓ KEZELHETŐSÉG

- nem ragad - ideálisan alakítható
- tömöríthető és formázható kompozit
- minden osztályban megfelel – anterior, poszterior
- zárványmentesen adaptálható a kavitás aljához
- kézi műszerhez nem tapad, megtartja a már adaptált formáját
- kitűnő széli záródás és kontakt pont

KLINIKAI ESETEK – UNIVERZÁLIS HASZNÁLAT



Front fog restauráció

A restauráció Brilliant New Line Enamel A2/B2 színnel készült. Mivel a Brilliant New Line nem tapad és jól formázható, a természetes anatómiai kontúrokat egyszerűen és gyorsan alakíthatjuk ki. Ennek köszönhetően nagy mértékben csökken a tömés végső kialakítására szánt idő.



Moláris restauráció

A restauráció Brilliant New Line Dentin A3/D3 színnel készült.

„Duo Shade” rendszer

EGYEDÜLÁLLÓ „DUO SHADE” (KETTŐS ÁRNYALATÚ) SZÍN RENDSZER AZ EGYSZERŰBB FOGSZÍN MEGHATÁROZÁSÉRT Egy mindennapos rendelői eset



A fogszín meghatározásához általában VITA™ fogszín kulcsot használunk. A procedúra nem mindig egyszerű, két – három árnyalatot is közelinek érezhetünk. A Coltène/Whaledent ezt használta fel a „duo shade” szín rendszer kifejlesztésénél.



Az új fejlesztésnek köszönhetően a színválasztás egyszerű, gyors és ekonómikus.

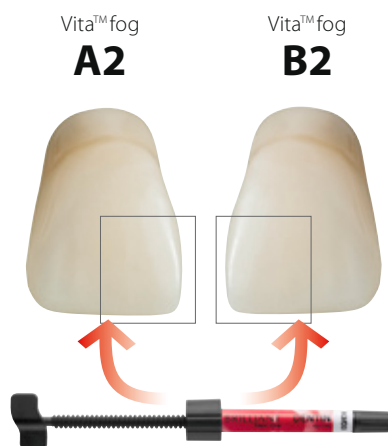
KITŰNŐ ESZTÉTIKA – KAMÉLEON EFFEKTUS

Egyetemi tanulmányok és in vivo tesztek is megerősítették a Brilliant New Line magas esztétikai tulajdonságait: a környező fogszövethez ideálisan adaptálódik és reprodukálja a kiválasztott VITA™ színt.

KÖNYVEN ELÉRHETŐ MAGAS ESZTÉTIKA

Páciensek és a fogorvosok egyaránt kedvelik a magas esztétikai kaméleon effektust. A kívánt esztétikai eredmény gyors elérése az egyszerű és biztonságos színválasztási rendszeren és a kettős „duo shade” szín koncepción alapul.

IV. osztályú restauráció VITA™ A2 és B2 fogakon, Brilliant New Line A2/B2



Láthatatlan tömés A2/B2 - kettős „duo shade” szín
egy fecskendőből

Dentin szín „mag” _____

Zománc szín „héj” _____

Zománc (héj) dentin (mag)
kulcsra helyezve _____

Végző színhatás _____

Nano technológia

NANO TECHNOLÓGIÁNAK KÖSZÖNHETŐEN...

A nano fillernek köszönhetően a részecske eloszlás az anyagban optimális. Ez leegyszerűsíti a polírozást, a kezelhetőséget, növeli az anyag ellenálló képességét, és csökkenti a polimerizációs zsugorodását.

...EGYSZERŰ KEZELHETŐSÉG, NEM RAGAD, KÖNNYEN FORMÁZHATÓ...

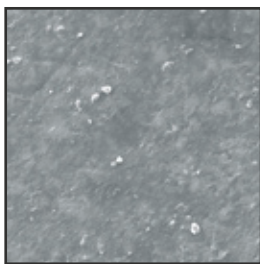
Ha a keverő padra kihelyezett és szekcionált kompozit elfolyik és nem tartja meg a formáját, akkor szájhőmérsékleten nehezen alakítható.



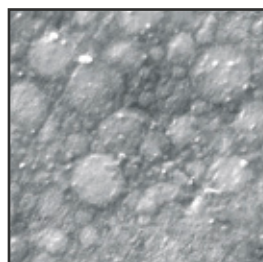
BRILLIANT New Line rétegei nem mosódnak össze és megtartja a formáját

...TÖKÉLETESEBB FELÜLETI FÉNYESSÉG MINIMÁLIS IDŐ ALATT...

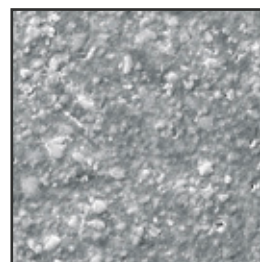
Mikroszkópikus kép polírozás után



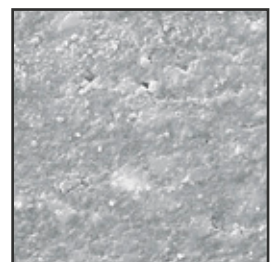
BRILLIANT New Line magas fénytelítettségi értéket mutat, nano filler technológiájának köszönhetően



Filtek Z350*



Premise*



Tetric EvoCeram*

SEM képek – 1800 x nagyítás (belső forrásokból)

* nem Coltène/Whaledent termékek

BRILLIANT FLOW

Új Brilliant Flow folyékony kompozit tömőanyag

A Brilliant Flow a Coltène/Whaledent cég új rtg. árnyékot adó és klinikailag is sikeresen tesztelt nano technológián alapuló folyékony tömőanyaga.

A nano technológiának köszönhetően a legmagasabb elvárásoknak is könnyen megfelel: magas rádióopacitás, csekély polimerizációs zsugorodás.

A Brilliant Flow optimális folyékonyságot biztosít. Maga az anyag stabil, de nyomás hatására folyik, így könnyen és precízen applikálható.

Szín választás: A Brilliant New Line-hoz hasonlóan, a Brilliant Flow is a „duo shade” szín koncepción alapul, ami lehetővé teszi a könnyű és gyors applikációt.

A magas esztétikai végeredményt szintén a kaméleon effektus biztosítja.



Preparáció előtt



Brilliant Flow applikálása



Végső restauráció

BRILLIANT FLOW

Rendelési információk

Brilliant Flow utántöltő fecskendők

Egy fecskendő tartalma 2,3 g / 1,25 ml

7100 Dentin A1/B1

7101 Dentin A2/B2

7102 Dentin A3/D3

7103 Dentin A3.5/B3

7104 Dentin A4/M5

7105 Super White

7106 Transparent

8469 Applikációs tűk, 20 db



One Coat **Bond SL** EGY CSEPP – EGY APPLIKÁCIÓ

ERŐS DENTIN ÉS ZOMÁNC RAGASZTÁS



A One Coat Bond SL hidrofil természete garantálja a fog felszínének megfelelő nedvességét, ami elősegíti a bond penetrációját a dentin tubulusokba és a kollagén szálak közé.

ACETON MENTES – HOMOGÉN BOND RÉTEG

One Coat Bond SL vízdékony, ezért oldóanyagra (aceton, etanol) nincs szükség. Ennek köszönhetően vékony, állandó, homogén réteget képez, és az oldó anyagok okozta posztoperatív érzékenységre sem kerül sor.

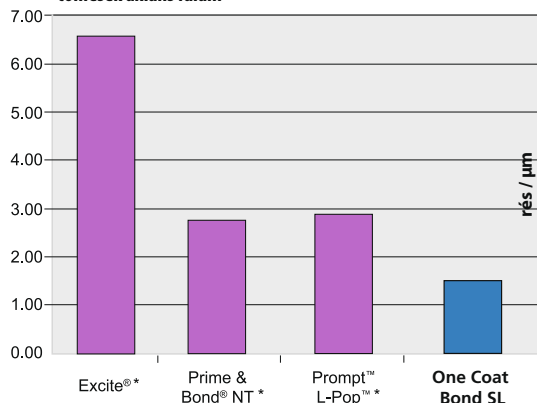
EGYSZERŰ

Cseppencsen egy cseppet az ecsetre és vigye fel a kezelt felületre, majd világítsa meg polimerizációs lámpával.

GAZDASÁGOS

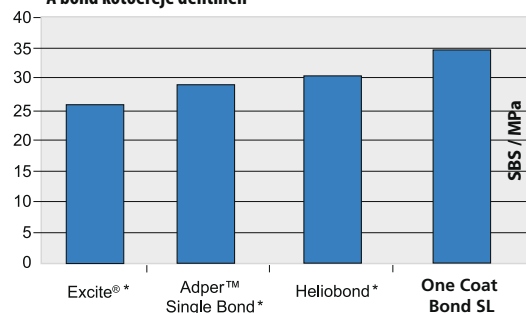
Egy csepp - egy lépés. Az One Coat Bond SL oldóanyag mentes, gazdaságos kivitelezése lehetővé teszi száznál is több applikációt.

Rés keletkezés V. osztályú tömések axiális falain



forrás: Prof. J. C. Gomes, Universidade Estadual de Ponta Grossa, Ponta Grossa, Parana, Brazil

A bond kötőereje dentinen



forrás: Prof. Marcelo C. Chain, Universidade Federal de Santa Catarina disciplina de Materiais Dentários, Florianópolis, Brazil



Applikálja
20 másodpercig



Polimerizálja
30 másodpercig

ETCHANT GEL S

A product of the Coltène® Brilliant Esthetic Line



35%-os foszfor sav

PRECÍZ FELVITEL

A vékony applikációs tű lehetővé teszi a foszfor sav könnyű felvitelét még a nehezen elérhető helyekre is.

HOMOGÉN KONZISZTENCIA

Könnyen és egyenletesen felvihető.

KÖNNYŰ ELTÁVOLÍTÁS

Könnyen eltávolítható, a kék szín jelzi a foszfor sav jelenlétét.



RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

8950 LA BRILLIANT New Line Intro Kit fecskendők

6 fecskendő = 12 VITA™ szín

BRILLIANT New Line Dentin: A1/B1, A2/B2, A3/D3 3 x 4 g

BRILLIANT New Line Enamel: A1/B1, A2/B2, A3/D3 3 x 4 g

ONE COAT BOND SL 1 x 5 ml
ETCHANT GEL S 1 x 2.5 ml

Brilliant New Line színculcs
Kellékek

UTÁNTÖLTŐK

1 x 4 g

8951 Dentin A1/B1
8952 Dentin A2/B2
8953 Dentin A3/D3
8954 Dentin A3.5/B3

8960 Enamel A1/B1
8961 Enamel A2/B2
8962 Enamel A3/D3
8963 Enamel A3.5/B3
8964 Enamel C2/C3
8965 Enamel A4/M5
8968 Transparent
8974 Super White

KELLÉKEK

8990 BRILLIANT New Line színculcs

7430 One Coat Bond SL (1 x 5 ml)
7634 Fekete mikroecsetek, 50 db
7373 Etchant Gel S (2 x 2.5 ml)
7876 Applikációs tűk, 20 db

www.coltenewhaledent.com
© 2009 Coltène/Whaledent AG

Coltène/Whaledent AG

Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
Tel. +41 (0)71 757 53 00
Fax +41 (0)71 757 53 01
info@coltenewhaledent.ch

Coltène/Whaledent Inc.

235 Ascot Parkway
Cuyahoga Falls, Ohio 44223/USA
Tel. +1 330 916 8800
Fax +1 330 916 7077
info@coltenewhaledent.com

Pannon Dental Kft.

Tel.: +36/ 88 410 333
Fax: +36/ 88 410 334
office@pannondental.hu
www.pannondental.hu

Dental Unio Kft.

Tel.: +36 96 518-047
info@dentalunio.hu
www.dentalunio.hu