



PANAVIA™ SA Cement Universal



I. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

PANAVIA SA Cement Universal е двойнополимеризиращ (фото- и/или самополимеризиращ), освобождаващ флуорид, рентгеноконтрастен самоадхезивен композитен цимент за керамика (порцелан, литиев дисиликат, цирконий и т.н.), композитни цименти и метални възстановявания. Той може да се нанася с Automix (равни количества от два компонента се смесват посредством смесителна канюла) или Handmix (равни количества от два компонента се смесват на смесително блокче).

II. ПОКАЗАНИЯ

PANAVIA SA Cement Universal е подходящ за следните употреби:

- [1] Циментиране на коронки, мостове, инлеи и онлеи
- [2] Циментиране на протетични възстановявания върху абатмънти на импланти и скелети
- [3] Циментиране на адхезивни мостове и шини
- [4] Циментиране на щифтове и пънчета
- [5] Свързване на амалгама

III. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Пациенти с анамнестични данни за свръхчувствителност към метакрилатни мономери. Пациенти с известна алергия към даден компонент, съдържащ се в настоящия продукт.

IV. ВЪЗМОЖНИ СТРАНИЧНИ ЕФЕКТИ

Лигавицата на устната кухина може да побелее при контакт с продукта в резултат на коагулацията на протеин. Обикновено това е временно явление, което изчезва след няколко дни. Инструктирайте пациентите да избягват раздръзване на засегнатата зона при миене на зъбите.

V. НЕСЪВМЕСТИМОСТИ

- [1] Не използвайте материали, съдържащи евгенол, за да защитите пулпата или за временно запечатване, тъй като евгенолът може да забави процеса на полимеризация.
- [2] Не използвайте хемостатици, съдържащи железни съединения, тъй като тези материали могат да влошат адхезията и да причинят промяна на цвета на границата между зъба и венеца или на околната гингива вследствие на остатъчни железни иони.
- [3] Не използвайте разтвор на водороден пероксид за почистване на кавитети, тъй като той може да влоши свързването към зъбната структура.

VI. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

1. Предпазни мерки за безопасност

1. Този продукт съдържа вещества, които могат да предизвикат алергични реакции. Избягвайте използването на продукта при пациенти с известни алергии към метакрилатни мономери или други съставки.
2. Ако пациентът прояви реакция на свръхчувствителност като обрив, екзема, признания на възпаление, язви, подуване, сърбеж или изтръпване, прекратете използването на продукта и потърсете медицинска помощ.
3. Избягвайте директен контакт с кожата и/или меките тъкани, за да предотвратите свръхчувствителност. Носете ръкавици и вземете подходящи предпазни мерки, когато използвате продукта.
4. Подходете внимателно, за да предотвратите контакт между продукта и кожата или попадането му в очите. Преди да използвате продукта, покройте очите на пациента с кърпа, за да ги защитите в случай на разпръскване на материала.
5. Ако продуктът попадне върху човешки тъкани, вземете следните мерки:

<Ако продуктът попадне в очите>
Незабавно измийте очите обилно с вода и се консултирайте с лекар.
<Ако продуктът попадне върху кожата или лигавицата на устната кухина>
Незабавно избършете зоната с памучен тупфер или марлен тампон, напоен със спирт, и изплакнете обилно с вода.
6. Подходете внимателно, за да предотвратите неволно погълдане на продукта от пациента.
7. Не гледайте директно във фотополимеризиращата лампа при полимеризиране на продукта.

8. Този продукт съдържа малко количество повърхностно третиран натриев флуорид (под 1 %). Използването му при деца под 6-годишна възраст може да предизвика рисък от флуороза.

9. Изхвърлете този продукт като медицински отпадък, за да предотвратите инфекция.

<Automix>

1. Не използвайте повторно смесителната канюла и ендовърха, за да предотвратите кръстосано замърсяване. Смесителната канюла и ендовърхът са предназначени само за еднократна употреба. Изхвърлете ги след употреба.

2. Когато дозирате цимента интраорално с помощта на смесителната канюла или ендовърха, подходете внимателно, за да предотвратите замърсяване. Покройте цялата спринцовка с пластмасова преграда за еднократна употреба, за да предотвратите замърсяване със сплюнка и кръв. Дезинфекцирайте спринцовката, като я избършете с памук, напоен със спирт, както преди, така и след употреба.

2. Предпазни мерки при боравене и манипулации

1. Продуктът не трябва да се използва за цели, различни от посочените в [II. ПОКАЗАНИЯ].
2. Този продукт е предназначен за употреба само от стоматолози.
3. Не използвайте продукта като временен цимент. Това материал е предназначен за трайно циментиране.
4. Използвайте кофердам, за да предотвратите замърсяване и да контролирате влагата.
5. Използвайте материал за покриване на пулпата (например материал с калциев хидроксид), когато кавитетът е близо до пулпата или в случай на неволно излагане на пулпата.
6. Когато прилагате хемостатики, съдържащи алуминиев хлорид, използвайте минимално количество и подходете внимателно, за да избегнете контакт с прилепващата повърхност. Неспазването на тези указания може да наруши якостта на връзката към зъбната структура.
7. Почистете кавитета достатъчно добре, за да предотвратите слабо свързване. Ако прилепващата повърхност е замърсена със сплюнка или кръв, промийте я щателно и я подсушете, преди да пристъпите към циментиране.
8. Не смесвайте продукта с други стоматологични материали.
9. Отстранете напълно всички подложни материали и временни силанти, когато препарирате кавитета, за да избегнете слаба адхезия.
10. За да избегнете влошаване на качеството или характеристиките при обработка, спазвайте посочените времена за фотополимеризация и други изисквания при боравене.
11. Ако инструментите за този продукт са повредени, се предпазете срещу опасност и незабавно прекратете използването им.
12. Не използвайте лентуло пълнител, за да поставите пастата в кореновия канал; това може да ускори полимеризацията на пастата отвъд желаните граници.
13. Когато поставяте пастата директно в кавитета или кореновия канал, протетичното възстановяване трябва да се извърши в рамките на 40 секунди (в рамките на 30 секунди, когато се използва CLEARFIL Universal Bond Quick). Неспазване на това изискване води допреждевременна полимеризация на пастата вследствие на температурата и/или водата в устната кухина.
14. Пастата съдържа катализатор на фотополимеризацията, който реагира бързо на светлина. По време на циментирането регулирайте тъгъла и/или разстоянието на стоматологичната лампа, за да намалите интензитета на светлината, постъпваща в устната кухина, и да предотвратите преждевременна полимеризация на пастата.
15. Подходете внимателно, за да предотвратите нежелано излагане на пряка слънчева светлина или осветление в операционна, в противен случай пастата в канюлата може да се втвърди, в резултат на което времето за работа се съкращава.
16. Уверете се, че дозирате равно количество от Paste A и B за смесване.
17. Излишният цимент може да бъде отстранен след фотополимеризиране за 2 – 5 секунди, когато се използва методът с кратка начална полимеризация. Когато циментът се използва в комбинация с CLEARFIL Universal Bond Quick, времето за втвърждане на излишния цимент е по-кратко (1 до 2 секунди). Циментът може също така да се остави да самополимеризира за 2 – 4 минути след поставяне на възстановяването. Когато отстранявате излишния цимент, придържайте възстановяването неподвижно така, че да не може да се повдигне, тъй като е възможно наличие на известно количество недостатъчно полимеризиран композитен цимент. Ако за отстраняване на излишния цимент се използва конец за зъби, той трябва да се движи в посока, в която няма да повдигне протетичното възстановяване.

18. Ако желаете да поставите стоматологични щифтове в няколко коренови канала на заден зъб, първо завършете поставянето на щифта в един от кореновите канали и след това продължете с останалите, като се уверите, че сте взели мерки излишният цимент да не попадне в друг коренов канал.

19. Не потапяйте спринцовката в дезинфектиращ разтвор.

20. Ако пастата на върха на спринцовката се е втвърдила след продължителен период от време, изстискайте малки количества и от двете пасти.

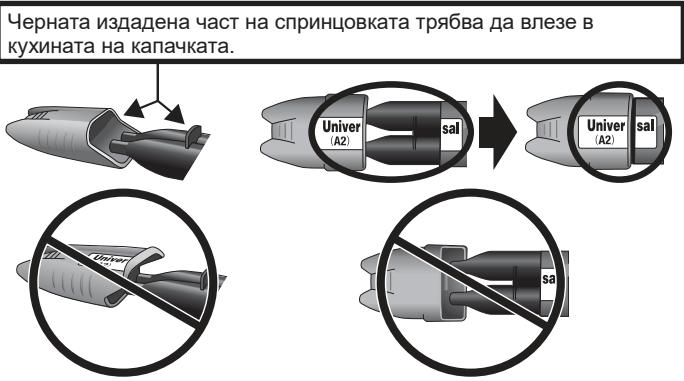
21. Поставете обратно капачката на спринцовката в правилната посока възможно най-скоро след употреба. Ако по върха на спринцовката остане излишна паста, избръшете я с марлен тампон или памук, преди да поставите обратно капачката. Ако посоката на поставената обратно капачка е неправилна, Paste A може да влезе в контакт с Paste B при върха на спринцовката. Когато разнородните пасти влязат в контакт една с друга, областта на контакт между пастите полимеризира.

<Automix>

1. При множество протетични възстановявания завършете нанасянето на цимента по всички възстановявания в рамките на 1 минута след първото дозиране. Ако нанасянето отнеме повече от 1 минута, сменете първата смесителна канюла или ендоворъх с нови.

<Handmix>

1. Уверете се, че няма кондензация по смесителното блокче или шпатулата, преди да ги използвате; наличето на вода може да скрати времето за работа със смесената паста. Не съхранявайте смесителното блокче или шпатулата в хладилник, за да избегнете кондензация.



Ако посоката на поставената обратно капачка е неправилна, Paste A може да влезе в контакт с Paste B при върха на спринцовката. Когато разнородните пасти влязат в контакт една с друга, областта на контакт между пастите полимеризира.

2. Когато поставяте пастата директно в кавитета или кореновия канал с помощта на спринцовка за нанасяне на композит, протетичното възстановяване трябва да бъде поставено в рамките на 40 секунди (в рамките на 30 секунди, когато се използва CLEARFIL Universal Bond Quick).

【Фотополимеризиращ стоматологичен апарат】

1. Не гледайте директно към източника на светлина. Препоръчва се използването на защитни очила.

2. Светлина с нисък интензитет може да доведе до слаба адхезия. Проверете експлоатационния срок на лампата и фотополимеризацията светвод за замърсяване. Препоръчваме да проверявате редовно интензитета на полимеризиращата светлина с помощта на подходящо контролно устройство.

3. Изпърчващият върх на стоматологичния фотополимеризиращ апарат трябва да се държи възможно най-близо и вертикално спрямо повърхността на цимента. Ако трябва да се фотополимеризира голяма повърхност с цимент, препоръчваме да разделите площта на няколко зони и да фотополимеризирате всяка зона поотделно.

4. Преди да използвате продукта проверете условията, необходими за полимеризиране на сместа на пастата, като направите справка с времената за фотополимеризация, посочени в тези указания за употреба.

3. Предпазни мерки при съхранение

1. Продуктът трябва да се използва преди изтичане на срока на годност, посочен на опаковката.

2. Продуктът трябва да се съхранява при 2 – 25 °C/36 – 77 °F, когато не се използва. Когато контейнерът на продукта се съхранява в хладилник, преди употреба той трябва да престои 15 минути на стайна температура, за да възстанови нормалния си вискозитет и полимеризационни свойства.

3. Продуктът трябва да се съхранява далеч от прекомерна топлина или пряка слънчева светлина.

4. Продуктът трябва да се съхранява на подходящо място, достъпно само за стоматолози.

VII. СЪСТАВКИ

1. Разцветка

PANAVIA SA Cement Universal се предлага в следните 3 цвята: Universal (A2), Translucent или White.

2. Съставки

Моля, направете справка с външната част на опаковката, за да видите съдържанието и количеството.

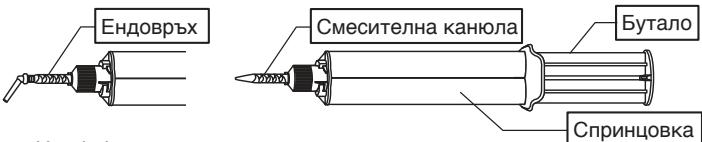
1) Paste A и B: Universal (A2), Translucent или White

2) Принадлежности

<Automix>

- Mixing tip (Смесителна канюла)
- Endo tip (Ендоворъх)

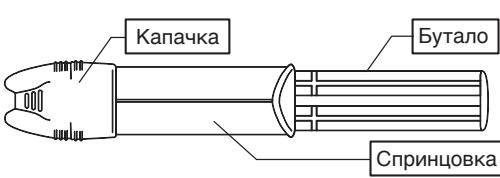
Части на уреда



<Handmix>

- Mixing pad (Смесително блокче)
- Mixing spatula (Смесителна шпатула)

Части на уреда



3. Съставки

Основни съставки

(1) Paste A

- 10-метакрилоилпоксидецил диводороден фосфат (MDP)
- Бисфенол А диглицидилметакрилат (Bis-GMA)
- Триетиленгликол диметакрилат (TEGDMA)
- Хидрофобен ароматен диметакрилат
- 2-хидроксиметакрилат (HEMA)

- Пълнител от силанизирано бариеvo стъкло

- Силанизиран колоиден силициев диоксид

- dl-камфорквинон

- Пероксид

- Катализатори

- Пигменти

(2) Paste B

- Хидрофобен ароматен диметакрилат
- Силанован свързващ агент
- Пълнител от силанизирано бариеvo стъкло
- Пълнител от алуминиев оксид
- Повърхностно третиран натриев флуорид (по-малко от 1 %)
- dl-камфорквинон
- Ускорители
- Пигменти

<Automix>

Общото количество на неорганичния пълнител е прибл. 40 об. %. Размерът на частиците на неорганичните пълнители е в диапазона от 0,02 μm до 20 μm.

<Handmix>

Общото количество на неорганичния пълнител е прибл. 43 об. %. Размерът на частиците на неорганичните пълнители е в диапазона от 0,02 μm до 20 μm.

VIII. КЛИНИЧНИ ПРОЦЕДУРИ

A. Стандартна процедура I (Показания [1], [2] и [3])

[1] Циментиране на коронки, мостове, инлеи и онлеи

[2] Циментиране на протетични възстановявания върху абатмънти на импланти и скелети

[3] Циментиране на адхезивни мостове и шини

A-1. Кондициониране на препарирания зъб (включително метала или композита), повърхности на скелета на протезата и на абатмънти на имплант

- (1) Когато циментирате в устната кухина, отстранете временния силант и временният цимент по обичайния начин, след което почистете кавитета, като контролирате влагата.
(2) Направете проба с протетичното възстановяване, за да проверите прилягането му към препарирания зъб (включително към метала или композита), скелета или абатмънта на импланта.

Третиране на емайл

Когато циментирате към неизпилен емайл или използвате с адхезионни мостове, нанесете фосфорна киселина (например K-ETCHANT Syringe) по повърхността с емайл и оставете за 10 секунди, след което изплакнете и подсушете повърхността.

A-2. Кондициониране на повърхността на протетичното възстановяване

Моля, следвайте инструкциите за употреба на възстановителния материал. Ако няма конкретни указания, препоръчваме следната процедура:

Ако прилепващата повърхност е от метал, керамика с метален оксид (като например цирконий), хибридна керамика или композитна смола

Награпавете прилепващата повърхност, като я обработите с пясъкоструене с прах от алюминиев оксид с размери 30 до 50 μm при въздушно налягане от 0,1 – 0,4 MPa (14 – 58 PSI/1 – 4 bar). Въздушното налягане трябва да бъде подходящо регулирано в зависимост от материала и/или формата на протетичното възстановяване, като се внимава да не се откъснат парчета. След пясъкоструене почистете протетичното възстановяване с помощта на ултразвуково почистващо устройство в продължение на 2 минути, след което го подсушете с въздушна струя.

Ако прилепващата повърхност е от керамика на основата на силициев диоксид (литиев дисиликат и т.н.)

Награпавете прилепващата повърхност, като я обработите с пясъкоструене с прах от алюминиев оксид с размери 30 до 50 μm при въздушно налягане от 0,1 – 0,2 MPa (14 – 29 PSI/1 – 2 bar), или нанесете разтвор на хидрофлуорна киселина съгласно указанията за употреба на възстановителния материал и щателно промийте и подсушете повърхността.

A-3. Подготовка на спринцовката, принадлежности и паста <Automix>

(1) Поставете смесителна канюла или ендоворъх на спринцовката по обичайния начин.

[ВНИМАНИЕ]

Преди да поставите смесителна канюла или ендоворъх, изстискайте малки количества от двете пасти, като се уверите, че през двета изхода на спринцовката се дозират еднакви количества, след което ги изхвърлете. Ако не се използват еднакви количества от пастата, има вероятност от недобра полимеризация.

[ЗАБЕЛЕЖКА]

- След употреба спринцовката трябва да се съхранява с поставена капачка. Когато поставяте капачката обратно на спринцовката преди съхранение, се уверете, че по капачката няма паста.
- Когато сменяте стара смесителна канюла и ендоворъх, завъртете с 1/4 оборот в посока, обратна на часовниковата стрелка, за да подправите издадените части на смесителната канюла или на ендоворъха с жлебовете на спринцовката. Свалете от спринцовката, като завъртите и натиснете надолу.
- Ако пастата се е втвърдила и затруднява изстискването на смесената паста от спринцовката, отстранете втвърдената паста с помощта на подходящ инструмент.
- Когато сменяте посоката на ендоворъха, завъртете дисталното захващане и внимавайте да не изкривите тънката дозираща част на върха.

<Handmix>

- (1) Уверете се, че дозирате равно количество от Paste A и B върху смесителното блокче.
(2) Смесете Paste A и B за 10 секунди при стайна температура (23 °C/73 °F). Смесената паста трябва да се покрие със светлоизолираща плочка и да се използва в рамките на 2 минути след смесване. Високи температури и силна светлина могат да съкратят времето за работа със смесената паста.

[ЗАБЕЛЕЖКА]

- След употреба спринцовката трябва да се съхранява с поставена капачка. Когато поставяте капачката обратно на спринцовката преди съхранение, се уверете, че по капачката няма паста.

A-4. Циментиране на протетичното възстановяване

- (1) Нанесете смесената паста по цялата прилепваща повърхност на протетичното възстановяване или по цялата повърхност на зъба в границите на кавитета. Ако пастата се нанася директно по целия препарирани зъб интраорално, трябва да започнете стъпка (2) в рамките на 40 секунди след нанасяне на пастата.
(2) Поставете протетичното възстановяване върху препарирания зъб (включително върху метала или композита), скелета или абатмънта на импланта.

[ЗАБЕЛЕЖКА]

По желание върху зъбната структура може да се използва CLEARFIL Universal Bond Quick, за да се подобри адхезията. Моля, направете справка с указанятията за употреба на CLEARFIL Universal Bond Quick.

[ВНИМАНИЕ <Automix>]

Когато дозирате цимента интраорално с помощта на смесителната канюла или ендоворъха, подходете внимателно, за да предотвратите кръстосано замърсяване. Покрайте цялата спринцовка с преграда за еднократна употреба (например полипропиленово пликче), за да предотвратите замърсяване със слюнка и кръв. Дезинфекцирайте спринцовката, като я избръшете с памук, напоен със спирт, както преди, така и след употреба.

A-5. Отстраняване на излишния цимент

Отстранете излишния цимент по един от двата метода по-долу:

Фотополимеризация („Tack-cure“/кратка начална полимеризация)

Фотополимеризирайте излишния цимент в няколко точки за 2 до 5 секунди. Като придържате протетичното възстановяване неподвижно на мястото му, отстранете излишния цимент, полимеризиран с кратка начална полимеризация, с помощта на стоматологична сонда. Препоръчваме да установите предварително времето за фотополимеризация на излишния цимент, като фотополимеризирате малко паста върху смесително блокче.

[ВНИМАНИЕ]

Когато отстранявате излишния цимент след фотополимеризацията, придържайте възстановяването неподвижно така, че да не може да се повдигне, тъй като е възможно наличие на известно количество недостатъчно полимеризиран композитен цимент. Ако за отстраняване на излишния цимент се използва конец за зъби, той трябва да се движи в посока, в която няма да повдигне протетичното възстановяване.

[ЗАБЕЛЕЖКА]

Когато циментът се използва в комбинация с CLEARFIL Universal Bond Quick, времето за втвърдяване на излишния цимент ще бъде по-кратко (1 до 2 секунди).

Химическа полимеризация

Оставете излишния цимент да престои между 2 и 4 минути след поставяне на протетичното възстановяване. Отстранете излишния цимент, полимеризиран с кратка начална полимеризация, с помощта на стоматологична сонда.

A-6. Окончателно полимеризиране

Накрая полимеризирайте цимента по един от двата метода по-долу:

Непрозрачни протетични възстановявания (например метални корони):

Полимеризирайте химически цимента, като го оставите да се втвърди за 5 минути след поставяне на протетичното възстановяване.

Прозрачни протетични възстановявания (например керамични инлеи):

Фотополимеризирайте цялата повърхност и границите на протетичното възстановяване с помощта на стоматологичен фотополимеризиращ апарат. Ако зоната, която желаете да фотополимеризирате, е по-голяма от светоизлъчващия връх, разделете процедурата на експозиция на няколко нанасяния. Моля, потвърдете времето за полимеризация, като направите справка със следната таблица:

Таблица: Време за полимеризация според вида на светлинния източник

Вид светлинен източник (интензитет на светлината)	Време за полимеризация
Високоинтензивен СИН СВЕТОДИОД* (над 1500 mW/cm ²)	Два пъти за 3 до 5 секунди
СИН СВЕТОДИОД* (800 – 1400 mW/cm ²)	10 секунди
Халогенна лампа (над 400 mW/cm ²)	10 секунди

Ефективният диапазон на дължината на вълната при всеки стоматологичен фотополимеризиращ апарат трябва да е 400 – 515 nm.

* Пик на емисионния спектър: 450 – 480 nm

Времената за работа и за полимеризиране зависят от температурата на околната среда и тази в устата, както е посочено по-долу. Когато температурата в устата не е посочена в тези указания за употреба, се приема, че е 37 °C/99 °F. Имайте предвид, че този цимент е двойнополимеризиращ и поради тази причина е чувствителен към изкуства и естествена светлина.

Таблица: Време за работа и полимеризиране (при циментиране на корони, мостове, инлеи, онлеи и адхезионни мостове)

Време за работа след първоначално дозиране (23 °C/73 °F)	Automix : 1 минути Handmix : 2 минути
Време за работа след поставяне на пастата в кавитата (37 °C/99 °F) (когато се използва с CLEARFIL Universal Bond Quick)	40 секунди (30 секунди)
Кратка начална полимеризация за отстраняване на излишния цимент фотополимеризация (когато се използва с CLEARFIL Universal Bond Quick)	2 – 5 секунди (1 – 2 секунди)
самополимеризация (37 °C/99 °F) самополимеризация (23 °C/73 °F)	2 – 4 минути 5 – 7 минути
Окончателно полимеризиране след поставяне на възстановяването фотополимеризация (светодиод) самополимеризация (37 °C/99 °F) самополимеризация (23 °C/73 °F)	10 секунди* 5 минути 12 минути

* Време за полимеризация при използване на СИН СВЕТОДИОД (интензитет на светлината: 800 – 1400 mW/cm²)

A-7. Заглаждане и полиране

Загладете всички остатъчни неравности по краищата на възстановяването и полирайте граничните зони с диамантени инструменти, дискове с покритие от алуминиев оксид и/или диамантена полирна паста. След това проверете оклузиията.

B. Стандартна процедура II (Показания [4])

[4] Циментиране на щифтове и пънчета

B-1. Подготовка на кавитет и пробно поставяне на пънчето или щифта

(1) Подгответе ендодонтски запълнените коренови канали за поставяне на щифт/пънче по обичайния начин. Осигурете контрол на влагата с помощта на кофердам.
(2) Извършете пробно поставяне на пънче или стоматологичен щифт с подходяща дебелина в подгответния кавитет. Отрежете и оформете щифта според необходимостта. Извършете евентуални замърсявания от повърхността на пънчето или щифта с помощта на парче марля или памук, напоени с етанол.

B-2. Пясъкоструене на пънчето или щифта

Извършете пясъкоструене на пънчето или щифта съгласно стъпка „A-2. Кондициониране на повърхността на протетичното възстановяване“. Не извършвайте пясъкоструене на щифтове от фибростъкло, тъй като това може да ги повреди.

B-3. Подготовка на спринцовката, принадлежности и паста

Вж. раздел „A-3“.

B-4. Поставяне на пънчето или щифта

(1) Нанесете смесената паста по цялата прилепваща повърхност на пънчето или щифта или по цялата повърхност в границите на кавитета. Ако смесената паста се нанася директно в кавитета, трябва да завършите стъпка (2) в рамките на 40 секунди след нанасяне на цимента.

(2) Поставете бързо пънчето или щифта в кавитета с леки разклащания, за да предотвратите навлизането на въздушни мехурчета в кореновите канали.

[ЗАБЕЛЕЖКА]

По желание върху зъбната структура може да се използва CLEARFIL Universal Bond Quick, за да се подобри адхезията. В такъв случай, ако смесената паста се нанася директно в кавитета, трябва да завършите стъпка (2) в рамките на 30 секунди след нанасяне на цимента. Моля, направете справка с указанията за употреба на CLEARFIL Universal Bond Quick.

B-5. Разстилане на излишния цимент

С помощта на накрайник с четка за еднократна употреба разстелете излишната паста по основата на короната и главата на щифта.

B-6. Фотополимеризация

Фотополимеризирайте ръбовете на пънчето или щифта. Вж. таблица „Време за полимеризация според вида на светлинния източник“ в А-6.

B-7. Подготовка за окончателното възстановяване

При пънчета

Поставете пънчето на мястото му за около 10 минути и се уверете, че циментът е напълно полимеризиран, преди да подгответе мостоносителя.

При стоматологични щифтове

След поставяне на стоматологичния щифт нанесете композитната смола за изграждане на пънчета според указанията за употреба. Препарирайте мостоносителя 10 минути след поставяне на поставяне на стоматологичния щифт.

C. Стандартна процедура III (Показания [5])

[5] Свързване на амалгама

C-1. Почистване на зъбната структура

Почистете кавитета и осигурете контрол на влагата по обичайния начин.

C-2. Подготовка на спринцовката, принадлежности и паста

Вж. раздел „A-3“.

C-3. Поставяне на амалгама

(1) Нанесете смесената паста по цялата повърхност на зъба в границите на кавитета. Трябва да започнете стъпка (2) в рамките на 40 секунди след нанасяне на цимента.

(2) Разбърканата амалгама трябва да бъде уплътнена върху неутвърдилата се смесена паста. Оформянето на оклузалната повърхност може да се извърши по обичайния начин.

[ВНИМАНИЕ <Automix>]

Когато дозирате цимента интраорално с помощта на смесителната канюла или ендодонтическа, подходете внимателно, за да предотвратите къръстосано замърсяване. Покрайте цялата спринцовка с преграда за еднократна употреба (например полиетиленово пликче), за да предотвратите замърсяване със сплюнка и кръв. Дезинфекцирайте спринцовката, като я избършете с памук, напоен със спирт, както преди, така и след употреба.

C-4. Отстраняване на излишния цимент

Излишната паста, останала по ръбовете, може да бъде отстранена чрез фотополимеризация или химическа полимеризация (направете справка с раздел „A-5“).

C-5. Окончателно полимеризиране

Полимеризирайте химически цимента, като го оставите да се втвърди за 5 минути след поставяне на амалгамата, или фотополимеризирайте ръбовете на амалгамата, като се придържате към указанията за стоматологичния фотополимеризиращ апарат (направете справка с раздел „A-6“). Ако зоната, която желаете да фотополимеризирате, е по-голяма от светоизлъчващия връх, разделете процедурата на експозиция на няколко нанасяния.

[ГАРАНЦИЯ]

Kuraray Noritake Dental Inc. ще замени всеки продукт с доказан дефект. Kuraray Noritake Dental Inc. не носи отговорност за загуба или щета, било то пряка, последваща или специална, произтичаща от прилагането или употребата на, или от неспособността да се използват тези продукти. Преди употреба потребителят е длъжен да прецени пригодността на продуктите за съответния начин на използване, като потребителят носи всички рискове и отговорност във връзка с това.

[ЗАБЕЛЕЖКА]

Ако този продукт причини тежък инцидент, докладвайте го на оторизирания представител на производителя, посочен по-долу, и на регулаторните органи на държавата на пребиваване на потребителя/пациента.

[ЗАБЕЛЕЖКА]

„PANAVIA“ и „CLEARFIL“ са търговски марки на KURARAY CO., LTD.

003 1563R028R-BG 07/2021

 **Kuraray Noritake Dental Inc.**

1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan

EC REP

EMERGO EUROPE

Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague, The Netherlands



Kuraray Europe GmbH

Philipp-Reis-Str. 4,
65795 Hattersheim am Main, Germany
Phone:+49 (0)69 305 35835 Fax:+49 (0)69 305 98 35835
URL:<https://www.kuraraynoritake.eu>