

sagemax[®]



Упатство за употреба

NexxZr[®] Coloring Liquid

sagemax.com

Содржина

Информации за производот	03
Техники на боење - преглед	04
Крајно сушење	05
Агломерација	05

Информации за производот

Течностите за боене што се достапни од Sagemax Bioceramics, Inc. нудат широк обем на опции за бои и обезбедуваат репродуктивни и високо естетски резултати за реставрации од циркониум оксид.

NexxZr® T Coloring Liquid

- Течности за боене за белите реставрации на NexxZr T со помош на инфилтрација со потопување пред процесот на агломерација
- Течности за боене за инфилтрација со потопување во 16 нијанси на заби A-D.

NexxZr®+ Coloring Liquid

- Течности за боене за белите реставрации на NexxZr T со помош на инфилтрација со потопување пред процесот на агломерација
- Течности за боене за инфилтрација со потопување во 16 нијанси на заби A-D.

NexxZr® Effect Coloring Liquid

- Течности со ефект за NexxZr T white и бели реставрации на NexxZr + со инфилтрација на индивидуални нијанси во кафеави, сини, сиви и виолетови нијанси, како и инцизален засилувач.

Состав на материјалот

Хемиски состав	NexxZr Effect Coloring Liquid		NexxZr T Coloring Liquid	NexxZr+ Coloring Liquid
	Кафеава, сива, виолетова	Сина, инцизален засилувач		
Пигмент за боене	< 4%	< 8%	< 4%	< 10%
Вода	< 96%	< 92%	< 96%	< 90%
Азотна киселина	< 1%	< 1%	< 1%	< 1%

Индикации

Течностите за боене NexxZr се раствори подготвени за употреба за боене на неагломерирани директни реставрации (коронки и мостови) направени од NexxZr T и NexxZr+ со помош на техника на инфилтрација.

Контраиндикации/ограничувања на користењето

Која било друга употреба што не е наведена во индикациите.

Општи напомени за ракувањето

Ве молиме потврдете ја испораката веднаш по приемот во врска со:

- Интегритетот на пакувањето
- Интегритетот на течноста (бистра течност без заматеност или седиментација)
- Присуството на Sagemax Bioceramics како производител на пакувањето, како и присуството на ознаката CE.
- Со користење на течностите боја повеќе од еднаш, осигурете се дека не настанале контаминација или испарување на течностите.

Течностите NexxZr треба да се чуваат:

- во оригиналното пакување.
- на температура помеѓу 2 и 28 °C
- заштитени од директна сончева светлина

Кога са ракува со течностите NexxZr, треба да се запазат следниве точки:

- Реставрацијата мора да е без прашина, остатоци од стружењето и други загадувачи
- Не растворајте ги течностите за боене.
- Течностите за боене не смеат да се контаминираат.
- Течностите за боене мора да се затворени кога не се користат.
- Доколку има заматеност, течностите за боене веќе не треба да се користат. Контаминацијата поттикнува заматеност (наталожување) или седиментацијата на течноста за боене.
- Не претурајте ги и/или не чувајте ги течностите за боене во метални садови. Генерално, треба да се спречи контактот со метал.
- Течностите со ефект на NexxZr се нанесуваат со чиста неметална четка на реставрацијата.
- Пред употреба, течностите треба да се протресат.

Потребни алати за боење и инфилтрација се:

- › Пластична кутија за инфилтрација
- › Четка
- › Пластични клешти

Општи напомени за стружените реставрации со NexxZr

- › Реставрацијата мора да е без прашина и остатоци од стружењето.
- › Реставрациите изработени со помош на влажна обработка треба целосно да се исушат пред инфилтрацијата.
- › Инфилтрираните реставрации мора целосно да се исушат пред агломерацијата.
- › Општи упатства за крајниот резултат од нијансата: Треба да се примени техника на боење пред крајното совпаѓање на нијансата. Користете систем за реставрации на циркониум и следете го упатството за употреба на производителот.



Предупредувања

- › Вообичаено зголемените нега и хигиена кога се ракува со хемикалии треба да се применат и кога се ракува со течностите за боење.
- › Избегнувајте директен телесен контакт (кожа, усни итн.), особено во случај на алергија на некоја од состојките.
- › По случаен контакт со кожата, исплакнете си многу вода.
- › По контакт со очите, веднаш исплакнете со многу вода додека го држите очниот капак отворен и консултирајте се со лекар.
- › Препорачуваме носење ракавици, заштитни очила и соодветна заштитна облека.
- › Течностите NexxZr T, + и течностите за боење со ефект може да предизвикаат дамки на облеката или на други површини.

Техники на боење – преглед

Опција А

Инфилтрација/процес на потопување

1. Потопете ја реставрацијата на стружениот и исчистен циркониум целосно во наполнетата кутија со течноста за боење NexxZr.
2. Обезбедете го соодветното време на потопување за да ја постигнете саканата боја.
3. Плакнете 3 секунди со дестилирана вода.
4. Исушете со хартиена крпа.
5. Обезбедете крајно сушење пред агломерацијата.

Опција Б

Техника на четкање и инфилтрација/процес на потопување

1. Нанесувајте го боите со ефект на NexxZr со техника на четкање што го имитира природниот заб.
 - а. Инцизални ефекти може да се постигнат со еднократно нанесување на сина, кафеава виолетова или сина нијанса, со користење на четка.
 - б. Дополнителни инцизални ефекти може да се постигнат со нанесување на инцизалниот засилувач NexxZr со ефект.
2. Потопете ја реставрацијата на стружениот и исчистен циркониум целосно во наполнетата кутија со течноста за боење NexxZr.
3. Обезбедете го соодветното време на потопување за да ја постигнете саканата боја.
4. Плакнете 3 секунди со дестилирана вода.
5. Исушете со хартиена крпа.
6. Обезбедете крајно сушење пред агломерацијата.

Време на потопување

Боја	Време на потопување NexxZr T	Време на потопување NexxZr ⁺
	во секунди	во секунди
A1	20	20
A2	20	20
A3	20	20
A3.5	20	20
A4	20	20
B1	20	20
B2	20	20
B3	20	20
B4	20	20
C1	20	20
C2	20	20
C3	20	20
C4	20	20
D2	20	20
D3	20	20
D4	20	20

Имајте предвид:

Зависно од големината и густината на реставрациите на циркониум со NexxZr (на пр. мостови и супраструктури задржани со имплант), времето на потопување и крајното време на сушење на инфилтрираната реставрација може да се разликуваат.

Крајно сушење

Реставрациите на циркониум со NexxZr инфилтрирани со течноста за боене NexxZr треба да се исушат пред агломерацијата. Агломерацијата при влага треба да се избегнува бидејќи може да доведе до несакана промена на нијансата и да влијае врз процесот на агломерација. За сушење може да се користат инфрацрвена ламба или комора за сушење. Времето на сушење зависи од температурата и големината на објектот/реставрацијата. Ниските температури и големите предмети го продолжуваат процесот на сушење. Сушењето на температури над 140°C може да резултира со дефекти.

Агломерација

Користете ја следнава програма за агломерација согласно упатството за употреба на NexxZr:

	Број на единици	Времетраење	Фаза	Температура	Брзина на греење/ладење	Време на држење
		ч.		°C	°C/мин	мин
Стандардно	5 - 10	~ 5,2	1	20 - 1300	30	60
			2	1300 - 1530	40	120
			3	1530 - 900	15	-
			4	900 - 80	20	-
Долго	1 - 20	10,7	1	20 - 900	10	10
			2	900 - 1530	3	150
			3	1530 - 80	8	-
	> 21	11,7	1	20 - 900	10	10
			2	900 - 1530	3	210
			3	1530 - 80	8	-
Преку ноќ	unbegrenzt	~ 14,3	1	20 - 250	2	-
			2	250 - 1530	4	240
			3	1530 - 80	8	-



Производител

Sagemax Bioceramics, Inc.
34210 9th Ave. South, Suite 118
Federal Way, WA 98003, USA
P +1 253 214 0389
E info@sagemax.com

ЕС-претставник

AB Ardent
Generatorgatan 8
19560 Arlandastad, Sweden
P +46 8594 412 57
E info@sagemax.com

sagemax.com

CE 0123

RX only

Само за употреба во стоматологијата.

Овој материјал е развиен само за употреба во стоматологијата. Треба да се користи строго според упатството за употреба. Производителот не презема одговорност за штети што можат да настанат заради непочитување на упатството за употреба или поинакво користење од пропишаното поле на примена. Корисникот е одговорен за тестирање на производите во однос на нивната соодветност и употреба за која било цел што не е изречно наведена во упатството. Описот и податоците не претставуваат гаранција на својствата и не се обврзувачки.

© 2022 Sagemax Bioceramics, Inc.
Sagemax NexZr е регистрирана трговска марка на Sagemax Bioceramics, Inc.
MK/2022-01/Rev. 3

sagemax®