

sagemax

Упатство за употреба

NeXZr®

Течност за боење

Содржина

Информации за производот	3
Состав на материјалот	3
Индикации	3
Контраиндикации/ограничувања на користењето	3
Општи напомени за ракувањето	3
Предупредувања	4
Техники на боење – преглед	4
Опција А – Инфилтрација/процес на потопување	4
Опција Б – Техника на четкање и инфилтрација/процес на потопување	4
Време на потопување	5
Крајно сушење	5
Агломерација	6

Информации за производот

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

Течност за боене NexxZr® T

- 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

Течност за боене со ефект NexxZr®

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

Состав на материјалот

Хемиски состав	Течност за боене со ефект NexxZr		Течност за боене NexxZr T
	Кафеава, сива, виолетова	Сина, инцизален засилувач	
Пигмент за боене	< 4%	< 8%	< 4%
Вода	< 96%	< 92%	< 96%
Азотна киселина	< 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 Sagamax 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 (36 и 83 °F)
- 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 боене 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 боене 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 боене.
- 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 боене со ефект може да предизвикаат дамки на облеката или на други површини.

Техники на боене – преглед

Опција А

Инфилтрација/процес на потопување

1. Потопете ја реставрацијата на стружениот и исчистен циркониум целосно во наполнетата кутија со течност за боене 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.
 - a. 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 течност за боене 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 во секунди
A1	20
A2	20
A3	20
A3.5	20
A4	20
B1	20
B2	20
B3	20
B4	20
C1	20
C2	20
C3	20
C4	20
D2	20
D3	20
D4	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 течност за бојење 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/284 °F може да резултира со дефекти.

Агломерација

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

	Број на единици	Времетраење (ч.)	Фаза	Температура		Брзина на греење/ ладење		Време на држење (мин.)
				°C	°F	°C/мин.	°F/мин.	
Стандардно	5 – 10	~5,2	Фаза 1	20 – 1300	68 – 2372	30	86	60
			Фаза 2	1300 – 1530	2372 – 2786	40	107	120
			Фаза 3	1530 – 900	2786 – 1652	15	59	–
			Фаза 4	900 – 80	1652 – 176	20	68	–
Долго	1 – 20	~10,8	Фаза 1	20 – 900	68 – 1652	10	50	10
			Фаза 2	900 – 1530	1652 – 2786	3	37	150
			Фаза 3	1530 – 80	2786 – 176	8	46	–
	>21	~12,8	Фаза 1	20 – 900	68 – 1652	10	50	10
			Фаза 2	900 – 1530	1652 – 2786	3	37	210
			Фаза 3	1530 – 80	2786 – 176	8	46	–
Преку ноќ	неограничено	~14,3	Фаза 1	20 – 250	68 – 482	2	35	–
			Фаза 2	250 – 1530	482 – 2786	4	39	240
			Фаза 3	1530 – 80	2786 – 176	8	46	–

sagemax



Производитель:

Sagemax Bioceramics, Inc.

34210 9th Avenue S, Ste. 118

Federal Way, WA 98003 USA

Tel. : +1 253-214-0389

support@sagemax.com

www.sagemax.com

E C R E P

EC-претставник:

AB Ardent

Generatorgatan 8

SE-19560 Arlandastad Sweden

Tel.: +46 8594 412 57

eu1@sagemax.com

www.sagemax.com

CE 0123

RX only

Датум: 2018-10-30/Rev.0

МК