

sagemax

Naudojimo instrukcijos

NEXZr®

**Spalvinamasis
skystis**

Turinys

Informacija apie gaminį	3
Medžiagos sudėtis	3
Indikacijos	3
Kontraindikacijos / naudojimo apribojimai	3
Bendrosios pastabos dėl naudojimo	3
Įspėjimai	4
Spalvinimo metodai. Apžvalga	4
A galimybė – Infiltracija / pamerkimo procesas	4
B galimybė – Šepetėlio metodas ir infiltracija / pamerkimo procesas	4
Pamerkimo trukmė	5
Galutinis džiovinimas	5
Sukepimas	6

Informacija apie gaminį

„Sagemax Bioceramics, Inc.“ tiekiami spalvinamieji skysčiai pasižymi plačiu spalvų asortimentu ir, atliekant cirkonio (IV) oksido restauracijas, suteikia atkuriamus ir labai estetiškus rezultatus.

„NexxZr®“ spalvinamasis skystis

- Spalvinamieji skysčiai baltoms „NexxZr T“ restauracijoms atliekant pamerkimo infiltraciją prieš sukepimo procesą
- Spalvinamieji skysčiai atliekant pamerkimo infiltraciją 16 A–D dantų atspalviams

„NexxZr® Effect“ spalvinamasis skystis

- „Effect“ skysčiai „NexxZr T“ ir „NexxZr +“ baltoms restauracijoms pagal atskiro atspalvio infiltraciją rudais, mėlynais, pilkais ir violetiniais atspalviais bei kandamojo krašto stiprikliai.

Medžiagos sudėtis

Cheminė sudėtis	„NexxZr Effect“ spalvinamasis skystis		„NexxZr T“ spalvinamasis skystis
	Rudas, pilkas, violetinis	Mėlynas, kandamojo krašto stipriklis	
Spalvinamasis pigmentas	<4 %	<8 %	<4 %
Vanduo	<96 %	<92 %	<96 %
Azoto rūgštis	<1 %	<1 %	<1 %

Indikacijos

„NexxZr“ spalvinamieji skysčiai yra parengti naudoti tirpalai, skirti nesukeptoms netiesioginėms restauracijoms (karūnėlėms ir tilteliams), pagamintoms iš „NexxZr T“ ir „NexxZr +“, infiltravimo metodu spalvinti.

Kontraindikacijos / naudojimo apribojimai

Bet koks kitas naudojimas, nesilaikant indikacijų.

Bendrosios pastabos dėl naudojimo

Gavimo metu nedelsdami patikrinkite:

- pakuotės vientisumą;
- produkto vientisumą (skaidrus skystis, nedrumstas ir be nuosėdų);
- ar ant pakuotės pažymėta, kad gamintojas yra „Sagemax Bioceramics“ ir yra CE ženklas.
- Naudodami spalvinamuosius skysčius daugiau kaip vieną kartą, įsitikinkite, kad skysčiai nebuvo užteršti ir neišgaravo.

„NexxZr“ skysčius geriausia laikyti:

- originalioje pakuotėje;
- 2–28 °C (36–83 °F) temperatūroje;
- toliau nuo tiesioginės saulės šviesos.

Naudojant „NexxZr“ skysčius reikia atkreipti dėmesį į šiuos punktus:

- Ant restauracijos negali būti dulkių, šlifavimo likučių ir kitų teršalų.
- Spalvinamųjų skysčių neskieskite.
- Spalvinamųjų skysčių negalima užteršti.
- Nenaudojant spalvinamuosius skysčius reikia užsandarinti.

- Jei susidrumstė, spalvinamojo skysčio naudoti negalima. Užteršimas sukelia spalvinamųjų skysčių susidrumstimą arba nuosėdas.
- Neperpilkite ir (arba) nelaikykite spalvinamųjų skysčių metalinėse talpyklose. Iš viso reikia vengti sąlyčio su metalu.
- „NexxZr Effect“ skysčiai ant restauracijų tepami švarių šepetėlių be metalo.
- Prieš naudojant skysčius reikia gerai suplakti.

Spalvinimui ir infiltracijai reikalingos priemonės:

- plastikinė dėžutės infiltracijai;
- šepetėlis;
- plastikinis pincetas.

Bendrosios pastabos dėl frezuotų „NexxZr“ restauracijų

- Ant restauracijos negali būti dulkių ir šlifavimo likučių.
- Šlapijo apdirbimo būdu pagamintos restauracijos prieš infiltraciją turi būti visiškai išdžiūvusios.
- Prieš sukeptą, infiltruotą restauraciją turi būti visiškai išdžiūvusios.
- Bendroji rekomendacija dėl galutinio atspalvio rezultato: dažymo metodas turi būti taikomas galutiniam atspalviui. Naudokite cirkonio restauracijoms tinkamą sistemą ir laikykitės gamintojo instrukcijų.

Išpėjimai

- Dirbant su spalvinamaisiais skysčiais turi būti laikomasi įprastų didesnių atsargumo priemonių ir higienos, reikalaujamos dirbant su chemikalais.
- Venkite sąlyčio su kūnu (oda, lūpomis ir t. t.), ypač jei pacientas alergiškas kuriam nors iš ingredientų.
- Netyčia susilietus su oda, gausiai nuplaukite vandeniu.
- Patekus į akis, prilaikydami akies voką nedelsiant gausiai praplaukite vandeniu ir pasitarkite su gydytoju.
- Rekomenduojame dėvėti pirštines, apsauginius akinius ir tinkamus apsauginius drabužius.
- „NexxZr T“, „NexxZr +“ ir „Effect“ spalvinamieji skysčiai ant drabužių ir kitų paviršių gali palikti dėmes.

Spalvinimo metodai. Apžvalga

A galimybė

Infiltracija / pamerkimo procesas

1. Visiškai įmerkite frezuotą ir nuvalytą cirkonio restauraciją į dėžutę, pripildytą „NexxZr“ spalvinamojo skysčio.
2. Laikykitės pageidaujamai spalvai reikalingo pamerkimo laiko.
3. 3 sek. nuskalaukite distiliuotu vandeniu.
4. Nusausinkite popieriniu rankšluosčiu.
5. Prieš sukepdami įsitinkinkite, kad restauracija visiškai išdžiūvo.

B galimybė

Šepetėlio metodas ir infiltracija / pamerkimo procesas

1. Šepetėliu užtepkite „NexxZr Effect“ spalvas, kad atkartotumėte natūralų dantį.
 - a) Kandamojo krašto efektų galima pasiekti vieną kartą šepetėliu užtepus mėlyno, violetinio arba pilko atspalvio.
 - b) Papildomų kandamojo krašto efektų galima pasiekti užtepus „NexxZr“ kandamojo krašto stipriklio.
2. Visiškai įmerkite frezuotą ir nuvalytą cirkonio restauraciją į dėžutę, pripildytą „NexxZr“ spalvinamojo skysčio.
3. Laikykitės pageidaujamai spalvai reikalingo pamerkimo laiko.
4. 3 sek. nuskalaukite distiliuotu vandeniu.
5. Nusausinkite popieriniu rankšluosčiu.
6. Prieš sukepdami įsitinkinkite, kad restauracija visiškai išdžiūvo.

Pamerkimo trukmė

Spalva	„NexxZr T“ pamerkimo trukmė sekundėmis
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

Atkreipkite dėmesį:

priklausomai nuo „NexxZr“ cirkonio restauracijų (pvz., tiltelių ir implantais palaikomų suprastruktūrų) dydžio ir storio, infiltruotos restauracijos pamerkimo ir galutinio džiovinimo trukmė gali skirtis.

Galutinis džiovinimas

„NexxZr“ cirkonio restauracijos, infiltruotos „NexxZr“ spalvinamuoju skysčiu, prieš sukepančias turi būti išdžiovinamos.

Drėgnų restauracijų sukepimo reikia vengti, nes tai gali nulemti nepageidaujamą atspalvio pokytį ir paveikti sukepimo procesą. Džiovinimui reikia naudoti infraraudonųjų spindulių lempą arba džiovinimo spintelę. Džiūvimo laikas priklauso nuo temperatūros ir objekto / restauracijos dydžio. Esant žemai temperatūrai ir dideliam objektui, džiūvimo laikas pailgėja. Džiovinant didesnėje kaip 140 °C / 284 °F temperatūroje, gali atsirasti defektų.

Sukepimas

Naudokite toliau nurodytą sukepimo programą pagal „NexxZr“ naudojimo instrukcijas:

	Vienetų skaičius	Trukmė (val.)	Fazė	Temperatūra		Kaitinimo sparta / vėsinimo sparta		Laikymo laikas (min)
				°C	°F	°C/min	°F/min	
Standar- tinis	5 – 10	~5,2	1 fazė	20 – 1300	68 – 2372	30	86	60
			2 fazė	1300 – 1530	2372 – 2786	40	107	120
			3 fazė	1530 – 900	2786 – 1652	15	59	–
			4 fazė	900 – 80	1652 – 176	20	68	–
Ilgas	1 – 20	~10,8	1 fazė	20 – 900	68 – 1652	10	50	10
			2 fazė	900 – 1530	1652 – 2786	3	37	150
			3 fazė	1530 – 80	2786 – 176	8	46	–
	>21	~12,8	1 fazė	20 – 900	68 – 1652	10	50	10
			2 fazė	900 – 1530	1652 – 2786	3	37	210
			3 fazė	1530 – 80	2786 – 176	8	46	–
Per naktį	neribotas	~14,3	1 fazė	20 – 250	68 – 482	2	35	–
			2 fazė	250 – 1530	482 – 2786	4	39	240
			3 fazė	1530 – 80	2786 – 176	8	46	–

sagemax



Pagaminta:

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
---	---	---	---	---

EB atstovas:

AB Ardent

Generatorgatan 8

SE-19560 Arlandastad Sweden

Tel.: +46 8594 412 57

eu1@sagemax.com

www.sagemax.com

CE 0123

RX only

Data: 2018-10-30/Rev.0

LT