

sagemax[®]



Gebruiksaanwijzing



NexxZr.[®] Shine

sagemax.com

Productinformatie

NexxZr Shine is een tweefasig diamantpolijststelsel voor het effectief polijsten van tandheelkundig keramiek zoals zirkonioxiden, aluminiumoxide, lithiumdisilicaat of glaskeramiek. Gebruikers zijn onder de indruk van de dimensionaal stabiele, met diamant geïnfuseerde rubberen polijstinstrumenten door het eenvoudige en efficiënte gebruik. De polijstinstrumenten gaan ook lang mee en zien er natuurlijk glanzend uit. NexxZr Shine produceert een uniform oppervlak voor monolitische alsmede gevenerde en gedeeltelijk gevenerde restauraties. Er zijn drie speciaal aangepaste vormen beschikbaar voor het optimaal polijsten van verschillende structuren en oppervlakken: Twist17, Turn18 en Tip5. Deze vormen zijn beschikbaar in korrelgrootten glad (fase 1, voorpolijsten) en glanzend (fase 2, hoogglans polijsten). Het productassortiment wordt aangevuld door de pasta voor diamantpolijsten NexxZr Shine Paste, die geschikt is voor alle toepassingen. Het verwijdert microkrassen en zorgt voor een hoogglans, spiegelende afwerking.

Indicatie

Extraoraal polijsten van tandheelkundig keramiek zoals zirkonioxiden, aluminiumoxide, lithiumdisilicaat of glaskeramiek.

Contra-indicaties

- › Gebruik in de mondholte van patiënten (intraoraal)
- › Alle overige toepassingen die niet onder de indicaties vermeld staan

Opslag en houdbaarheid

- › Opslag in een droge, stofvrije locatie bij 2-28 °C is vereist.
- › Onjuiste opslagcondities kunnen de houdbaarheid beperken en de juiste werking van het product belemmeren.
- › De polijstpasta NexxZr Shine Paste moet direct na gebruik worden gesloten.



Waarschuwingen!

- › Gebruik beschadigde polijstinstrumenten niet.
- › Gebruik een extractie-eenheid en draag een gezichtsmasker en veiligheidsbril.
- › Gebruik alleen handstukken die in goede staat verkeren en worden onderhouden.
- › Controleer of de aandrijving van het handstuk probleemloos verloopt.
- › Het polijstinstrument moet goed vergrendeld zitten in het handstuk.
- › Om risico op breuk van het instrument te verminderen, moet schuin houden/hefboomwerking tijdens rotatie worden vermeden.
- › Positioneer het polijstinstrument tijdens rotatie niet te lang op dezelfde plek; dit kan leiden tot plaatselijke oververhitting.
- › Polijstinstrumenten hebben de neiging te gaan trillen als de maximaal toegestane rotatiesnelheid wordt overschreden. Dit kan het instrument beschadigen, waardoor de schacht kan verbuigen en/of het instrument kan breken.
- › Overmatige contactdruk kan de restauratie beschadigen en de slijtage van de polijstkop versnellen.
- › Neem bij gebruik van NexxZr Shine Paste het veiligheidsinformatieblad (VIB) voor de pasta in acht.

Samenstelling materiaal

Componenten

Diamantdeeltjes, synthetisch rubber, hulpstoffen en aggregaten

Gebruiksaanwijzing

Voorpolijsten (fase 1, glad)

Keramiekrestauraties worden voorgepolijst met de gladde NexxZr Shine-polijstinstrumenten (donkergrijs).

Hoogglans polijsten (fase 2, glans)

Hoogglans polijsten van keramiekrestauraties wordt uitgevoerd met behulp van hoogglans NexxZr Shine-polijstinstrumenten (lichtgrijs) of de diamantpolijstpasta NexxZr Shine Paste en een borsteltje met geitenhaar.

Instructies voor verwerking:

- › Optimaal snelheidsbereik: 7.000 - 12.000 tpm
- › Maximale snelheid: 20.000 tpm
- › Maximale contactdruk: 2 N (200 g)
- › Plaats roterende polijstinstrumenten alleen op het te bewerken oppervlak.
- › Polijst met voorzichtige bewegingen om groeven te vermijden.
- › Zorg voor voldoende stofextractie tijdens gebruik.

Reinigen

Zodra de restauratie geheel is gepolijst, moet deze grondig worden gereinigd met een stoomreiniger of ultrasoon bad.



Fabrikant

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

sagemax.com

© 2021 Sagemax Bioceramics, Inc.
Sagemax NexZr is een geregistreerd handelsmerk van Sagemax Bioceramics, Inc.
NL/2021-01/Rev. 1

sagemax®