

sagemax[®]



Käyttöohjeet

WAX Disc

CAD/CAM- ja painotekniikkaan

sagemax.com

Kuvaus

Sagemax WAX -kiekot on tarkoitettu vaharestauraatioiden CAD/CAM-valmistukseen. Tuotteiden käyttökohteita ovat mm. CAD/CAM-tekniikkaa käyttäen valmistetut hampaiden vaharestauraatiot Press and Cast -tekniikkaa varten.

Ominaisuudet

- › Kemiallinen koostumus: Synteettinen vaha
- › Väri: Sininen
- › Sulamispiste: 100–120 °C
- › Tiheys: 0,92 g/cm³
- › Vesiliukoisuus: Liukenematon

Käyttöaiheet

- › Hampaiden vaharestauraatioiden valmistaminen CAD/CAM-tekniikkaa käyttäen Press and Cast -tekniikkaa varten.

Kontraindikaatiot

- › Ei hyväksytty käytettäväksi suoraan potilaan suussa.

Suunnittelua koskevat huomautukset

Noudata suunnittelussa valmistajan antamia seosta ja prässättyä keraamista rakennetta koskevia ohjeita.

Käsittely CAD/CAM-tekniikkaa käyttäen

Sagemax WAX -kiekkoja voidaan käsitellä hammaslääketieteelliseen käyttöön tarkoitetuilla CAD/CAM-jyrsintäjärjestelmillä (katso valmistajan ohjeet).

Käytä materiaalin käsittelyssä ainoastaan käytetylle jyrsintäjärjestelmälle suositeltuja työkaluja. Ympäristön lämpötila saa olla korkeintaan 35 °C.

Jyrsinnän jälkeen suoritettava käsittely

Viimeistely

Erota käsitelty tuote kiekosta jyrsinnän jälkeen käyttäen apuna tarkoitukseen sopivaa leikkaavaa kovametalliporaa. Tuotteen viimeistely ja muotoilu on suoritettava leikkaavaa kovametalliporaa käyttäen. Materiaalin parantelussa voi käyttää perinteistä muotoiluvahaa.

Valukanavien kiinnitys

Valukanavien valinta ja sijoittelu määräytyy käytetyn seoksen mukaan. Seoksia koskevat tarkat tiedot löytyvät seosten valmistajien ohjeista.

Valu

Vuoraa valurenkaan sisäpuoli keraamisella pinnoitusaineella. Sekoita valumateriaali ja tee valu alipainetta käyttäen. Huomioi valumateriaalin ja käytettävän seoksen valmistajien antamat ohjeet.

Säilytys

- › Säilytyslämpötila 10–32 °C.
- › Suojattava suoralta auringonvalolta.
- › Ei lasten ulottuville.

Hävittäminen

Sagemax WAX -kiekot koostuvat puhtaasta synteettisestä vahasta. Tuotejäämiä voidaan käyttää muissa tavallisissa vahakäyttökohteissa. Vaha voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana.



Valmistaja

Sagemax Bioceramics, Inc.

34210 9th Ave. South, Suite 118
Federal Way, WA 98003, USA

Puhelin: +1-253-214-0389

Sähköposti: info@sagemax.com

Edustaja Euroopassa

AB Ardent

Generatorgatan 8
19560 Arlandastad, Sweden

Puhelin: +46 8594 412 57

Sähköposti: info@sagemax.com

RX only

Vain hammaslääketieteelliseen
käyttöön.

Tämä materiaali on tarkoitettu ainoastaan hammaslääketieteelliseen käyttöön, ja sitä on käytettävä annettujen ohjeiden mukaisesti. Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka johtuvat väärinkäytöstä tai ohjeiden noudattamisen laiminlyönnistä. Tuotteiden soveltuvuuden testaaminen muuhun kuin ohjeissa mainittuun tarkoitukseen on yksinomaan käyttäjän vastuulla. Rajoitus koskee myös materiaaleja, joita sekoitetaan tai käytetään yhdessä muiden yritysten valmistamien tuotteiden kanssa.

sagemax.com

sagemax®