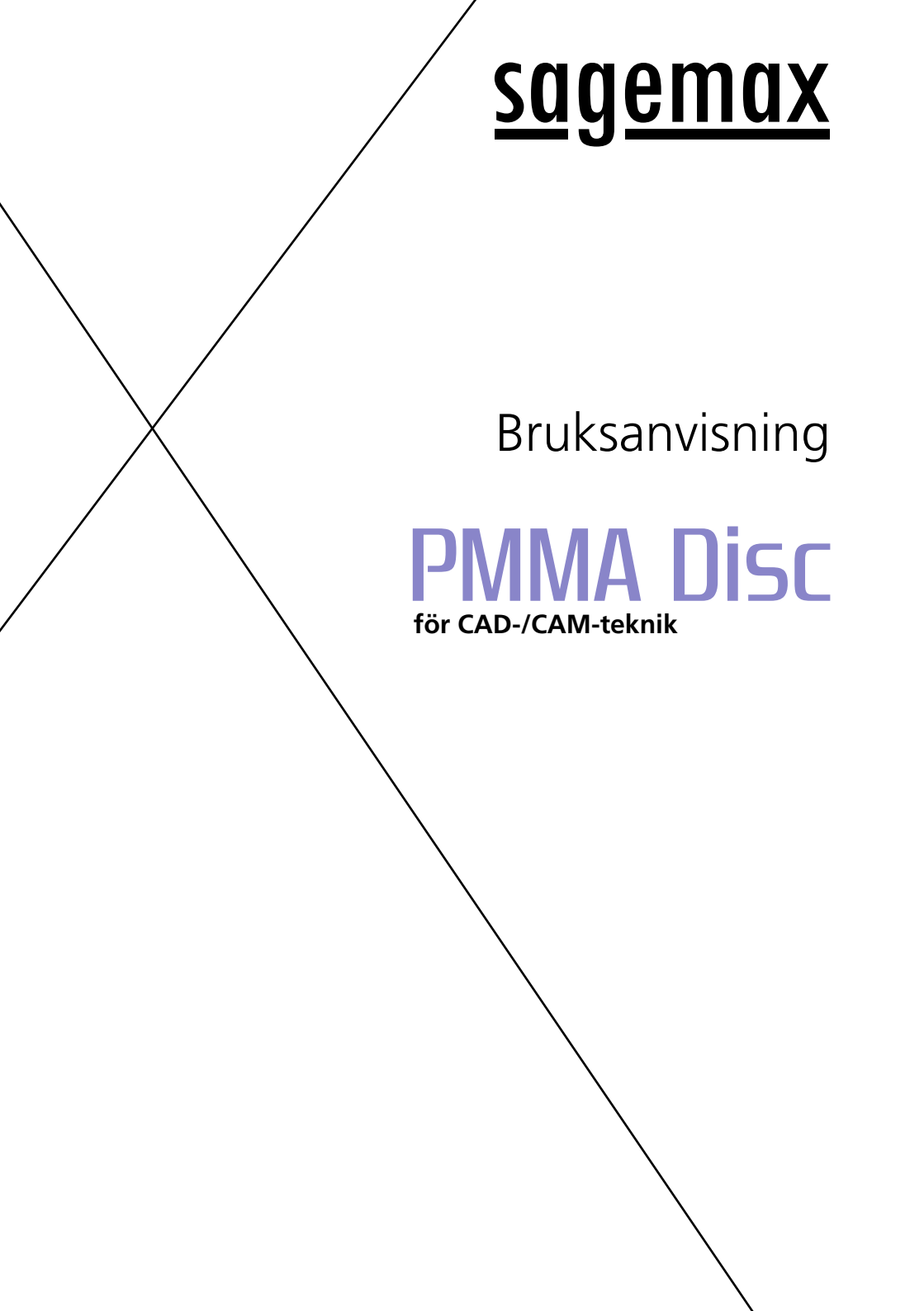


Two thin black diagonal lines intersecting on the left side of the page, extending from the top-left towards the bottom-right and from the top-right towards the bottom-left.

sagemax

Bruksanvisning

PMMA Disc
för CAD-/CAM-teknik

Beskrivning

Sagemax PMMA Disc är avsedd för tillverkning av tillfälliga restaurationer med CAD-/CAM-teknik.

Mekaniska egenskaper

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| – Böjhållfasthet | ≥50 MPa |
| – Vattensorption enligt ISO 10477 | ≤40 µg /mm ³ |
| – Löslighet | ≤7,5 µg /mm ³ |

Sammansättning

- Polymetylmetakrylat (PMMA)
- Färgpigment

Indikationer

- Sagemax PMMA Disc är avsedd för tillverkning av tillfälliga dentala proteser.
- Exempel på användningsområden: Anterior och posterior krona samt broar med upp till två broled under en maximal slitageperiod på 6 månader.

Kontraindikationer

- Otillräcklig reducering av tandstruktur.
- Otillräcklig tandstruktur för korrekt infästning och kraftfördelning.
- Bristande munhygien.
- Otillräckligt interproximalt avstånd för nödvändigt antal fogar i broar.
- Kända allergier. Kända oförenligheter med produktens sammansättning.
- Permanent cementering.

Designparametrar

- För kronor får den minsta vägg tjockleken på 1 mm inte understigas.
- Vid konstruktion av broar med ett anslutet broled, får det anslutande tvärsnittet mellan krona och broledens del inte understiga 12 mm².
- Vid konstruktion av broar med upp till två anslutna broled, får det anslutande tvärsnittet mellan krona och broledens del inte understiga 12 mm².

Finishing

För fintrimning och separering av konstruktioner används en räfflad tungstenskarbid eller kapskiva lämpad för akryler.

Polering

Restaurationer kan förpoleras med lämpligt silikonpolermedel och en liten pensel av gethår. Vanliga akrylpolermedel är även lämpade för användning i munnen. Undvik utvecklande av hög värme. Noggrann polering är ett absolut krav för att uppnå det perfekta resultat som behövs för att undvika bildandet av plack och andra negativa effekter på färgen som kan kopplas till detta.

Rengöring

Placera den färdiga restaurationen i ultraljudsenheten i ca 1 minut. Innehållet av alkalisk rengöringslösning ska vara högst 10 % och högsta tillåtna temperatur är 40 °C. Undvik rengöring med ånga och kompressionsspänning.

Fastsättning

Efter att tanden har förberetts jämförs färgen med färgen på restaurationen med hjälp av färgflikarna. Sätt fast den tillfälliga restaurationen med tillfällig fastcement. Ta bort överflödig cement. Alla slags material för tillfällig cementering/fastsättning är lämpliga. Om restaurationen ska cementeras fast, måste eugenolfria cementeringsmaterial användas. Följ tillverkarens bruksanvisning för den använda cementen.

Varningar för risker

Undvik inandning av slipdamm vid bearbetning av Sagemax PMMA Disc eftersom den kan orsaka irritationer i ögonen, på huden och i luftvägar.

Kontrollera därför alltid att dammfångaren på fräsmaskinen fungerar som avsett.

Tips

Om det finns anledning att misstänka att det föreligger intolerans mot produkten, ska den inte användas för-
rån efter att ett allergiscreeningstest har genomförts. Desinficera frästa delar innan de sätts in i patientens
mun. Denna bruksanvisning är sammanställd utifrån de aktuella produktkunskaperna. Användaren har hela
ansvaret för användningen av produkten. Tillverkaren är inte ansvarig för eventuella brister i resultatet efter-
som tillverkaren inte har någon kontroll över bearbetningsprocedurerna. Dentalteknikern ska informera
tandläkaren om vilka förfaranden som ska genomföras innan restaurationen sätts in i patientens mun och
säkerställa att tandläkaren har fått all information som ingår i denna bruksanvisning.

Förvaring

- Skydda materialen från direkt solljus och förvara dem på en torr plats (–18 till 33 °C).
- Följ förvaringsanvisningarna och datum för senaste användning på ytterförpackningen.
- Undvik solljus.
- Förvaras utom räckhåll för barn.

sagemax



Tillverkad för:

Sagemax Bioceramics, Inc.

34210 9th Ave. S., Suite 118

Federal Way, WA 98003 USA

Phone: +1 253 214 0389

info@sagemax.com

www.sagemax.com

E	C	R	E	P
---	---	---	---	---

EU-representant:

AB Ardent

Generatorgatan 8

19560 Arlandastad, Sweden

Phone: +46 8594 412 57

info@sagemax.com

www.sagemax.com

C € 0123

RX only

Endast för tandläkarbruk!

Datum: 2019-06-13/Rev.0

SV

Produkten är endast avsedd att användas för dentalt bruk och måste användas i enlighet med bruksanvisningen. Tillverkaren tar inget ansvar för skador uppkomna genom oaksamhet att följa bruksanvisningen eller användning utanför angivna användningsområden. Därutöver är användaren ensam ansvarig för att kontrollera att produkten är lämplig för användning, även för användning som inte explicit anges i bruksanvisningen.

© 2019 Sagemax Bioceramics, Inc.