

# Vejledning til artOpaque Plus GUM

Lyshærdende gingivafarvet pasta-opaker med integrerede hæftende komponenter.

Brugsanvisningen bør læses omhyggeligt!

## Indikation

- Komplet eller delvist tandtab
- Tab af tandemalje

## Anvendelsesområder

Erstatning af mistet tandemalje ved:

- Tandfarvet fastgørelse eller til underlag for artVeneer®
- Facader i forbindelse med teleskop-, bro-, skinne- og implantatkonstruktioner med artVeneer®
- Tandfarvet underlag for tilsleben protektik
- Fastgørelse af protektik på unitorer med beskyttende bagplade eller Pontic
- Individualisering af protektik, artVeneer® og CAD/CAM-udfærdigede restaureringer med M-PM® Disc og artBloc® Temp
- Reparationer

## Kontraindikation

- Overfølsomhed over for et af indholdsstofferne artConcept® PLUS-systemets bestanddele
- artPrime PLUS - Metalbindemiddel
- artPreOpaque PLUS - Grunderingsopaker
- artOpaque PLUS - Opaker til rammeafdækning
- artDentine PLUS/artEnamel PLUS Polymer - Tandfarvet PMMA-plast
- artDentine PLUS Liquid NT (normal time) / artDentine PLUS Liquid LT (long time) – Monomerkomponent til artDentine PLUS/artEnamel PLUS
- artConnect PLUS - Akrylbonder
- artVeneer® - Tandfarvet materiale på PMMA-basis til anteriore og posteriore facader

## Sammensætning

Væske med aktivator, bestående af methacryl-syrerester, D,L-Campherchinon

## Forarbejdning

Udarbejdelse af unitorer sker som sædvanligt.

- Fladen, der skal afdækkes, sanblæses med aluminiumoxid (50 µm, 2 bar), og den således aktiverede overflade blæses over med oliefri trykluft. Stallets overflade skal være fri for fedtlag og rester efter poleringen.
- Et tyndt lag artOpaque PLUS GUM påføres med en fast korthåret pensel på overfladen, og derefter lyshærdes det. Et lag med opaker, der ikke dækker helt, har en negativ indflydelse på farven. For at opnå en fuldstændig afdækning skal der påføres mindst to lag. For tykt påførte lag med opaker svækker integreringen mellem stålstedet og basiskunststoffet. I området omkring retentionerne skal man være særlig opmærksom på at påføre et tyndt lag.

- artOpaque PLUS GUM's flydeevne kan bl.a. optimeres ved omrøring på en blandingsplade.
- De to nuancer, dark og light, kan blandes efter behov, så de passer sammen i farverne.
- Hvert lag skal polymeriseres separat, en forlængelse af polymeriseringstiden medfører ingen større hærdedybde.
- Bearbejdningstiden for massen er - alt afhængig af lysforholdene - 1-3 min.

#### Lampe artOpaque PLUS GUM

DC-XS / Uni-XS	Kulzer	90 sek	
HeraFlash	Kulzer	90 sek	
Labolight LV-II / III	GC	1 min	
MPA 200	Dentsply		1 x HD
Solidilite EX / V	Shofu	1 min	
Spektra 2000	Schütz Dental	3 min	
Spektra 2000 fast	Schütz Dental	3 min	
Spektra LED	Schütz Dental	60 sek	
Spektramat	Ivoclar Vivadent	2 min	
Triad II	Dentsply	5 min	

#### Opbevaring

Skal opbevares tørt og køligt ved 10 - 25 °C / 50 -77 °F, undgå direkte sollys.

#### Bortskaffelse

De fuldstændigt polymeriserede bestanddele af artConcept® PLUS bortskaffes som husholdningsaffald. Ikke-polymeriserede produktrester skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter. Må ikke udledes i kloaksystemet eller vandløb.

#### Anvisninger

- Beholdere skal lukkes omhyggeligt efter brug.
- Blanding med andre opaker-væsker/-pulverformer er kontraindiceret.
- Materialet må ikke anvendes efter den angivne udløbsdato.
- For at reducere restmonomerindholdet bør det polymeriserede objekt så vidt muligt inden aflevering- i forarbejdet (slebet), men upoleret tilstand - opbevares i vand i ca. 48 timer ved stuetemperatur.
- Restmonomerindholdet i artDentine PLUS/artEnamel PLUS udgør efter polymeriseringen < 1,8 %.