

## RETNINGSLINJER OG INDIKASJONER FOR BRUK

Obturatorer har tre komponenter: bærer, stopp og Gutta Percha.

Bæreren har et fargekodet håndtak som et kvalitetsverktøy for å visuelt bekrefte størrelse på obturatorer. Størrelsen er stemplet på bæreren og identifiserer diameter og forsnævring på obturator.

I løpet av en rotfyllingsprosedyre vil en endodontist eller kliniker fjerne tannkjøttet fra pulpkammeret på tannen og forme kanalen. Kanalen er desinfisert og veggen over kanalen er forseglet. Dybde og diameter på kanalen måles ved hjelp av en verifiserer.

Når riktig mål er bestemt er riktig størrelse på obturator identifisert. Den røde silikonstoppen brukes til å gi endodontisten en referanse for kanaldybde. Obturatoren varmes deretter opp til Gutta Percha blir formbart og trykkes inn i tannkanalen. Det overflødig fjernes når det er kjølig. En krone eller annen restaureringsprosedyre er fullført.

### Kontraindikasjoner

- Ingen kjente

### Advarsler

- Ingen kjente

### Bivirkninger:

- Pasienter som har kjent lateksfølsomhet kan oppleve allergiske reaksjoner på Gutta Percha.

### Forholdsregler for bruk

- Velg EdgeCore™ Obturator som stemmer overens med den størrelsesverifisereren som passer passivt til arbeidslengden. Ikke bruk EdgeFill™ Obturator-kjerner som størrelsesverifiserere.
- Ikke fjern Gutta Percha fra EdgeCore™ Obturator før du setter det inn i kanalen, ellers kan obturatoren bli skadet.
- EdgeFill™ obturatorer er enheter som er enkle å bruke. Ikke bruk på nytt.
- Merk: EdgeFill™ trenger ikke å være forhåndsboyd. Forhåndsboying kan skade obturatoren.

### Forming og rengjøring

Vellykket endodontisk behandling krever skikkelig tilgang, kanal-debridement, forming, rengjøring og obturasjon av rotkanalen. EdgeFill™ er en enklere og tidsbesparende obturasjonsmetode for å obturere rotkanalen, så det er viktig å forberede kanalen skikkelig før obturasjon.

### Utvalg av obturatorer

Etter at forming, rengjøring og desinfisering er fullført, og arbeidslengden er bekreftet av radiograf og/eller apekslokalisator, velges riktig obturator ved hjelp av størrelsesverifiserer.

Velg EdgeFill™ Obturator i samme størrelse som størrelsesverifisereren som passer passivt til arbeidslengden. Bruk millimeter-markeringene på størrelsesverifiserere for å sikre at det er passende lengde. I de fleste tilfeller vil størrelsesverifisereren matche den største filen for arbeidslengden. Men noen ganger kan det være at størrelsesverifisereren som passer best til arbeidslengden er en størrelse mindre eller større enn den største filen for arbeidslengden. Du bør velge obturator som stemmer overens med den størrelsesverifisereren som passer best til arbeidslengden.

### Desinfeksjon

Desinfiser obturatoren i 5,25 % natriumhypoklorittøsning (blekemiddel) i ett minutt. Skyll obturator i 70 % sterilisert isopropylalkohol. Tørk obturator i cirka 10 sekunder på en ren overflate, slik at alkoholen fordamper.

### Tetningsmateriale

Bruk tetningsmateriale i en noneugenol type som AH26.

### Tørke kanalen og påføring av tetningsmateriale

Bruk sterile papirpunkter for å tørke kanalen før du bruker tetningsmateriale. Når kanalen er tørr, dekk til med nye tørre papirpunkter eller fil med tetningsmateriale og børste. Legg et veldig lett lag med tetningsmateriale på kanalveggene til arbeidslengde. Tørk deretter kanalen med nye tørre papirpunkter for å fjerne overflødig tetningsmateriale. EdgeFill™ vil obturere plassen i rotkanalen med en tett, homogen, tredimensjonal fylling; derfor er ikke overdreven tetningsmateriale nødvendig eller ønskelig.

### Obturere kanalene

Plasser EdgeFill™ Obturator i alle Tulsa Dental ThermoFil-ovner eller SoftCore-ovner.

Start ovnen, velg knappen som tilsvarer obturatoren, vent, fjern stativet fra ovnen etter første "blip" og sett bæreren rett inn i kanalen med en jevn, sakte bevegelse. Fyll én kanal om gangen. Merk: Hvis du bruker en GuttaCore-ovn må du la den pipe to ganger før du fjerner den.

### Fjerne EdgeFill™ skaft og håndtak

Stabiliser bæreren med fingrene og bruk deretter en stump gjenstand som skjeutgraver eller plugger og skyv apparatet mot skaftet på munnstykket. Skaftet er utformet for å skille det ettersom det er sprøtt på det punktet. Bruk en plugger for å komprimere obturator i det koronale munnstykket. Kast håndtak og skaft i en egnet beholder for biologisk farlig materiale.

### Fjerne overflødig Gutta Percha

Bruk en skjeutgraver for å fjerne overflødig Gutta Percha i kammer eller andre kanaler. Gjenta alle trinnene ovenfor på hver kanal på en multi-forankret tann.

### Å enkelt skape plass













Du kan skape plass ved hjelp av tradisjonelle metoder, som om standard Gutta Percha var i kanalen ved hjelp av Gates Glidden-drill, din favoritt-drill eller drillen du vanligvis bruker til å skape plass.

### Fjerne EdgeFill™ obturasjonsmaterialer

Som når du skaper plass, oppnås det tilbaketrekking ved hjelp av tradisjonelle metoder for å fjerne obturasjonsmaterialet. Når du fjerner obturasjonsmateriale med mål om tilbaketrekking, må du fjerne den koronale 1/3 av materialet med en Porter-Glidden-drill eller andre koronalformere. I nærvær av løsemiddel, bruk roterende filer i en krone-ned-metode for å sakte fjerne obturasjonsmaterialet. Skyll med løsemiddel etter hvert instrument. I apical 1/3 av kanalen, bruk håndinstrumenter med løsemidler for å myke opp og fjerne obturasjonsmateriale.

### Lagring

Oppbevares ved romtemperatur i 10°C~37.8 °C, bort fra eventuelt sollys.

Symbol	Betydning (standard, dersom aktuelt)
	Produsent/juridisk tilvirker (ISO 15223-1)
	Autorisert representant i EU(ISO 15223-1)
	Utløpsdato (ISO 15223-1)
	Holdes vekk fra sollys (ISO 15223-1)
	Ikke for gjenbruk (ISO 15223-1)
	Må ikke brukes dersom emballasjen er skadet (ISO 15223-1)
	Se bruksanvisningen (ISO 15223-1)
<b>Rx Only</b>	Forsiktig:Føderal lov begrenser dette utstyret for salg av eller etter ordre fra en "tannlege/lege" som er juridisk lisensiert i staten der vedkommende praktiserer for å bruke eller bestille utstyret.(FDA 21 CFR <sup>1</sup> Del 801.109 (b) (1))
	Ikke-steril.(ISO 15223-1)
	Advarsel. Viser brukerens behov for å se brukerinstruksjonene. (ISO 15223-1)
	Temperaturgrense (ISO 15223-1)
	Angir samsvar med bestemmelsene i Rådskdirektiv 93/42/EØS. (Rådets direktiv 93/42/EØS)
<b>REF</b>	Viser produsentens katalognummer, slik at den medisinske enheten kan bli identifisert. MERK: Synonymer for "katalognummer" er "referansenummer" og "ombestillingsantall".(ISO 15223-1)
<b>LOT</b>	Viser produsentens batch-kode slik at batch eller lot kan bli identifisert.MERK: Synonymer for "batch-kode" er "lot-nummer" og "batch-nummer".(ISO 15223-1)
<b>GTIN</b>	Globalt varenummer (GS1)
	Indikerer at åpnete pakker ikke erstattes. (ISO 7000)