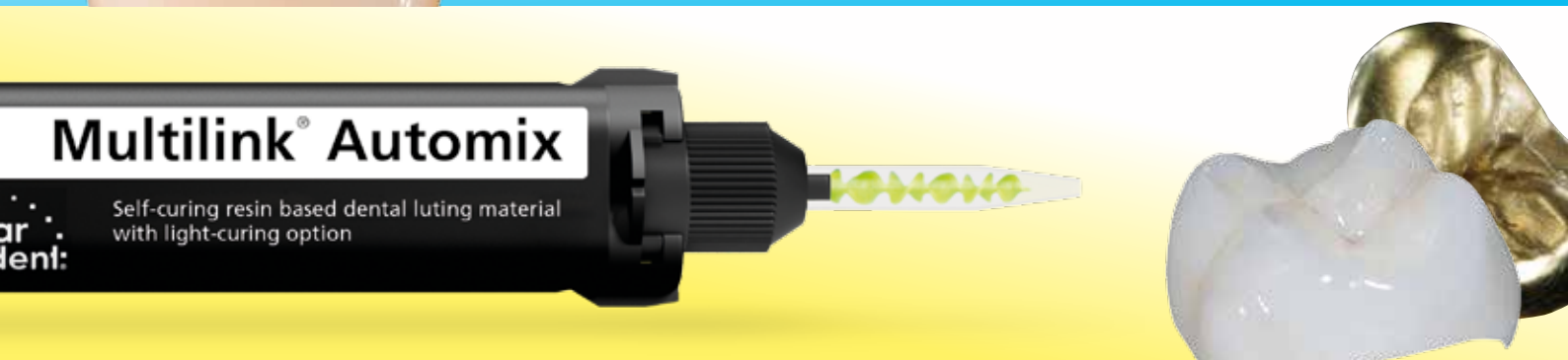
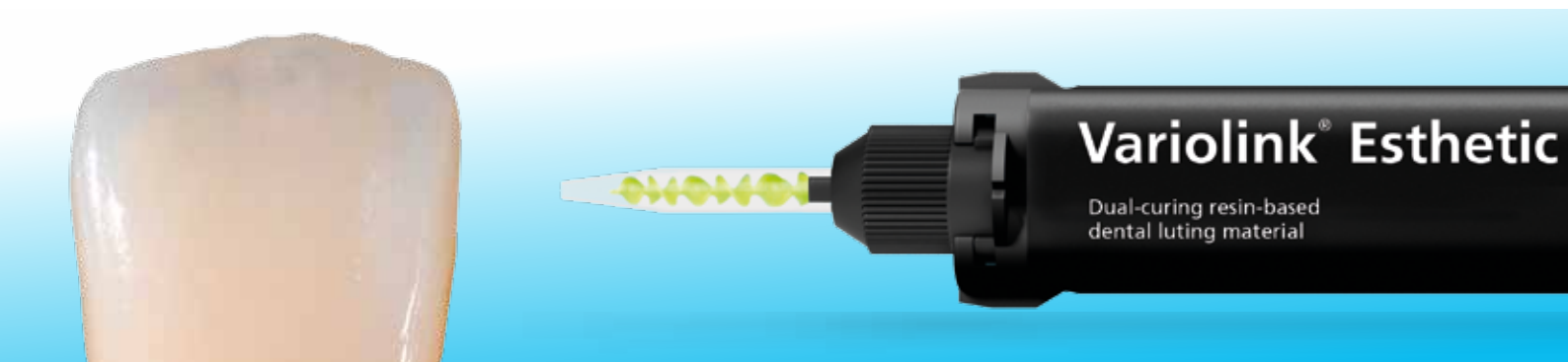


Din sementguide



Velg riktig sement
til alle kliniske situasjoner

Hva sementeres oftest?

Når du som tannlege skal velge sement, kan utvalget av de mange forskjellige sementene virke forvirrende – hva skal du velge? For å gjøre det litt lettere kan du tenke på hvilken type kroner eller broer som sementeres oftest, da finner du ett eller høyst to forskjellige alternativer avhengig av hvilket tannerstatningsmateriale du velger.

Fordelen med å ha få sementer er at du kan arbeide både rasjonelt og økonomisk. Når du velger en sement, er det bra å ha en basis-sement for de fleste sementeringene som utføres, og en kompletterende sement for de indikasjonene som forekommer sjeldnere.

Vanligvis arbeider tannleger med helkeramer og metallbundet porselen/zirkonium avhengig av størrelsen på tannerstatningen. I slike tilfeller er det som oftest nok med to forskjellige sementer, f.eks. en basis-sement og en estetisk sement.

Her er to eksempler på hvordan du kan kombinere sementene:

- Du arbeider som oftest med helkeramiske/zirkoniums-kroner og i enkelte tilfeller med fasetter.

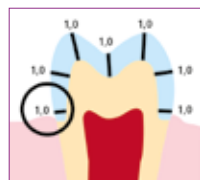
Anbefalte sementer: basis-sement **Multilink Automix** og **Variolink Esthetic**.

- Du arbeider som oftest med metallbundet porselen/zirkonium til kroner/broer og i enkelte tilfeller med helkeramiske fasetter/kroner.

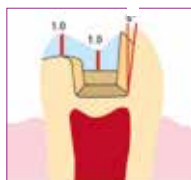
Anbefalte sementer: basis-sement **SpeedCEM Plus** og **Variolink Esthetic**.



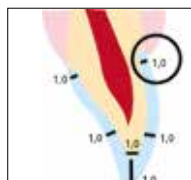
Preparering av IPS e.max



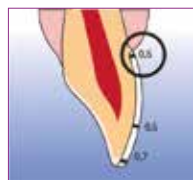
Posterior krone



Onlay



Anterior krone



Fasett

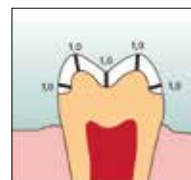
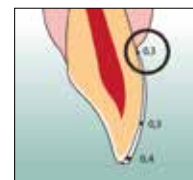


Table Top

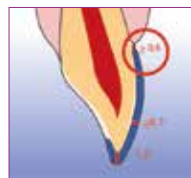


Tynne skallfasetter

Preparering av IPS Empress



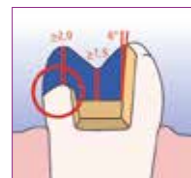
Posterior krone



Fasett



Anterior krone



Onlay



Inlay

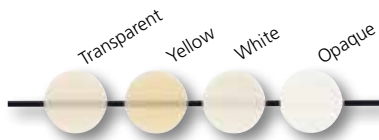
Førstevalget**Multilink® Automix**

En kjemisk herdende universalsement med mulighet for lysherding

Multilink Automix brukes sammen med emalje-/dentinprimeren **Multilink Primer A/B** på tannen og universalprimeren **Monobond Plus/Monobond Etch & Prime** på tannerstatningen. Røntgenkontrasten er hele 350 % Al.

HVORFOR?

Multilink Automix er sementen for deg som vil arbeide enkelt og ha ekstra høy retensjon. Denne sementen krever forbehandling av både tannoverflaten og tannerstatningen, på den måten får du høy retensjon til alle slags overflater, som f.eks. metall og porselen. Kan oppbevares i **romtemperatur**.

**HVORDAN?**

Til innprøving av farge før sementering brukes **Try-in-fargene**. Appliser Multilink Primer A/B i 30 sekunder. Forbehandle restaureringen i henhold til instruksjonene fra produsenten, appliser deretter Monobond Plus/Monobond Etch & Prime. Appliser sementen rett i tannerstatningen. Takket være "Easy clean-up" og fjerdedelsteknikk er det enklere å fjerne overskudd. Lysherd overskuddsmaterialet i 1–3 sekunder* per fjerdedel. Overskuddet utvikler en geléliknende konsistens og kan deretter lett fjernes med en scaler.

Appliser Liquid Strip på sementskjøten umiddelbart etter at overskuddet er fjernet (for å forhindre oksygeninhibering). Lysherd alle kanter en gang til i 20 sek.*, skyll bort Liquid Strip. Avslutt og poler.

For fullstendig informasjon, se bruksanvisningen.

* Tiden avhenger av lysherdingslampen

INDIKASJONSOMRÅDER

- Metall og metallkeramikk
- Helkeramer (IPS Empress Esthetic)
- Forsterkede keramer (zirkonium- og aluminiumoksid, litiumdisilikat, dvs. IPS e.max Press/CAD)
- Rotkanalsstift av metall eller glassfiberforsterket

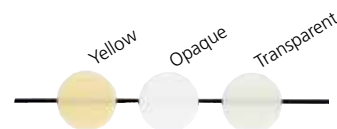
Enkelhet**SpeedCEM Plus**

Selvadhesiv universalsement – et stort pluss for zirkoniumdioksid

Til rask og enkel sementering av konvensjonelt preparerte, indirekte restaureringer på naturlige tenner. Et ypperlig valg for nettopp zirkoniumdioksidstatninger. Den passer også til sementering av kroner og broer på implantatdistanser.

HVORFOR?

SpeedCEM Plus er enklere å bruke enn våre vanlige sementer. Den erstatter fosfat- og glassionomersement. Du behøver verken å etse med fosforsyre eller å bonde. Sementen blandes rett i sprøyten og er ferdig til bruk så fort du presser den ut.

**HVORDAN?**

Forbehandle restaureringens flater i henhold til instruksjonene fra produsenten. Når tann og restaurering er ferdigbehandlet, appliseres SpeedCEM Plus direkte i restaureringen. Takket være "Easy clean-up" og "fjerdedelsteknikk" er det enkelt å fjerne overskuddet etterpå. Lysherd overskuddsmaterialet i 1 sekund per fjerdedel. Overskuddet utvikler en geléliknende konsistens og kan deretter lett fjernes med en scaler. For fullstendig informasjon, se bruksanvisningen.

Brukes sammen med Monobond Plus /Monobond Etch & Prime ved sementering av IPS e.max Press/CAD.

SpeedCEM Plus anbefales **ikke** sammen med IPS Empress!

INDIKASJONSOMRÅDER

- Oksidkeramer, f.eks. zirkoniumdioksid (kroner, broer, stifter)
- Metall og metallkeramer (innlegg, onlays, kroner, broer, stifter)
- Litiumdisilikat-glasskeramer (kroner, broer)
- Fiberforsterkede komposittstifter

Også til kroner, broer på implantatdistanser

For langvarig estetisk resultat



Variolink Esthetic

Variolink Esthetic er en estetisk lys- og dualherdende sement til permanent sementering av estetisk krevende keram- og kompositterstatninger. Den er basert på de estetiske sementene Variolink II og Variolink Veneer, begge har vært brukt klinisk med stor suksess i mange år.

Det utviklede effekt-fargekonseptet går i varmt (gult) og lyst (hvitt). Fargen nøytral har den høyeste graden av translucens og skaper derfor en nøytral fargegjengivelse av sementen.

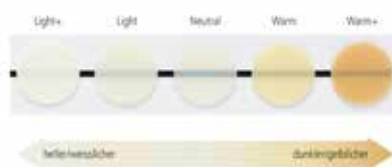
Variolink Esthetic har svært god fargestabilitet. Dette er mulig ved hjelp av den nye, patenterte, reaktive lysinitiatoren Ivocerin, som er 100 % aminfri. Variolink Esthetic skaper grunnlaget for et langvarig og pålitelig estetisk resultat, også ved eksponering av intensivt lys samt i munnhulens fuktige miljø.

En smart kombinasjon av Ivocerin og lysfølsomhetshemmeren gjør det svært enkelt for tannlegen å fjerne overflødig sement etter en rask forpolymerisering. Med Ivocerin sikres pålitelig herding av sementen under den etterfølgende lysherdingen.

Variolink Esthetic er lett å presse ut av sprøyten, og materialet flyter lett ut i de marginale kantene men forblir stabilt i sementskjøten når kronen er på plass, deretter er det lett å ta bort overskuddet. Røntgenkontrasten er fortsatt på et høyt nivå > 300 % Al.



Variolink Esthetic DC



Effektfarger



Variolink Esthetic LC

HVORFOR DC (dualherdende)?

Når du vil ha en dualherdende sement og vil være sikker på å få et helt gjennomherdet materiale selv om herdingslyset har vanskelig for å nå fram.

INDIKASJONSOMRÅDER

- Innlegg, onlays
- Kroner eller broer av keram eller kompositt

HVORFOR LC (lysherdende)?

Når du bare vil arbeide med en lysherdende sement til fasettene i fronten. Med Try-in-fargene har du muligheten til å prøve ut riktig farge på en enkel måte.

INDIKASJONSOMRÅDER

- Innlegg, onlays
- Skallfasetter av keram eller kompositt

HVORDAN?

Prøv tannerstatningen med Try-in-pasta for å finne riktig farge. Forbehandle restaureringen i henhold til produsentens anbefalinger og appliser Monobond Plus/Monobond Etch & Prime i restaureringen. Ets prepareringen med fosforsyre, appliser så adhesiv, f.eks. Adhese Universal. Sementen påføres i kronen/fasetten og settes på plass, lysherd i 2 sekunder og fjern så overskuddet. Appliser Liquid Strip på sementskjøten umiddelbart etter at overskuddet er fjernet (for å forhindre oksygeninhibering). Lysherd hele restaureringen. For valg av adhesiv, kontakt din lokale representant. For fullstendig informasjon, se bruksanvisningen.

Forenkle sementeringen med riktig tilbehør



OptraGate

Gir fritt arbeidsfelt

Praktisk hjelpemiddel for bedre tilgang og innsyn

- Lateksfri
- Stort bruksområde
- 3 størrelser, Small, Regular, Junior



Ivoclean

Ekstraoral rengjøringspasta som effektivt rengjør adhesjonsflatene i protetiske konstruksjoner etter intraoral innprøving. Ivoclean skaper dermed optimale forutsetninger for adhesiv sementering.



Monobond Plus

Universalprimer

- Til alle restaureringsmaterialer
- En reaksjonstid – 1 minutt
- Kan oppbevares i romtemperatur



Monobond Etch & Prime

Verdens første glasskeramiske primer

- Ets og silaniser i samme trinn
- Alt i én flaske
- Færre arbeidstrinn



IPS Natural Die Material

For å få riktig farge på kronen til slutt, må fargen på den preparerte tannen bestemmes. Ved hjelp av stansens farge kan tannteknikeren enkelt simulere den preparerte tannen ved fargefastsettelsen.



A-D fargeskala

En fargeskala for å velge tannfarge i henhold til fargesystemet A-D og Bleach BL

- 16 A-D-farger
- 4 Bleach-farger
- Kan steriliseres og autoklaveres



Proxyl

Til rengjøring av prepareringen

Fluorfri profylaksepasta med RDA 36 (medium).

Velg sement til forskjellige indikasjoner

Sement	Multilink Automix Selvherdende med mulighet for lysherding	Variolink Esthetic LC Lysherdende	Variolink Esthetic DC Dualherdende	SpeedCEM Plus Selvherdende med mulighet for lysherding
Sementeringsmetode	Adhesiv: Multilink Primer A/B	Adhesiv: Adhese Universal	Adhesiv: Adhese Universal	Adhesiv: Selvadhesev
Metall/metalbasert				
Inlay/onlay	✓	–	✓	✓
Kroner/broer	✓	–	✓	✓
Rotkanalsstift	✓	–	–	✓
Maryland-broer	✓	–	✓	–
Leucittforsterket glasskeram f.eks. IPS Empress				
Inlay/onlay	✓	✓	✓	–
Fasetter	–	✓	–	–
Kroner	✓	–	✓	–
Litiumdisilikat (LS₂) f.eks. IPS e.max Press/CAD				
Tynne table tops	–	✓	✓	–
Tynne skallfasetter/fasetter	–	✓	–	–
Inlay/onlay/trekvartkroner	✓	✓	✓	–
Kroner	✓	–	✓	✓
3-leddsbroer	✓	–	✓	✓
Oksidkeram (zirkoniumoksid/aluminiumoksid)				
Kroner/broer	✓	–	✓	✓
Rotkanalsstift	✓	–	–	✓
Indirekte kompositt				
Inlay/onlay	✓	✓	✓	–
Kroner	✓	–	✓	–
Rotkanalsstift	✓	–	–	✓

- ✓ Anbefalt produktkombinasjon
- Anbefales ikke

REPRESENTANTER

Clinical

Anita Moen
tlf: 95 16 39 00

Technical

Karl-Arne Schneider
tlf: 90 03 00 12

DEPOTER Clinical

Jacobsen Dental AS

Tlf.: 22 79 20 20
www.jacobsen-dental.no

LIC Scadenta AS

Tlf.: 67 80 58 80
www.licscadenta.no

Plandent AS

Tlf.: 22 07 27 27
www.plandent.no

Dental Direct AS

Tlf.: 33 07 150 00
www.dental-direct.no

Unident AS

33 03 57 70
www.unident.no

DEPOTER Technical

Den-Tech AS

Tlf: 32 12 30 10
www.den-tech.no

Jacobsen Dental AS

Tlf.: 22 79 20 20
www.jacobsen-dental.no

Norsk Orthoform Depot AS

Tlf.: 22 76 01 40
www.norskorthoform.no

www.ivoclarvivadent.com

Ivoclar Vivadent AB

Dalvägen 14 | S-169 56 Solna | Tlf.: +46 8 514 93 930 | Faks: +46 8 514 93 940 | info@ivoclarvivadent.se


passion vision innovation