UltraSeal XT™ plus/UltraSeal XT™ hydro/PrimaDry™
Pit and Fissure Sealant and Flowable Composite/Pit and Fissure Sealant and Flowable Composite/Drying and Priming Agent

EN

Product Description
UltraSeal XT plus sealant and flowable composite – UltraSeal XT plus sealant is a 75% filled, light-cured, radiopaque, methacrylate-based, thixotropic resin sealant. It is used with PrimaDry drying and priming agent to aid in avoiding moisture contamination—which can cause microleakage and poor retention. It is a Type 1 Class 2 Group 1 polymer-based dental restorative flowable resin which is suitable for occlusal surfaces. It can be used where the use of a flowable composite is indicated. UltraSeal XT plus sealant has a radiopacity value of 1.94 mm of aluminum. Aluminum has a radiopacity equivalent to that of dentin. Thus, 1 mm of material showing a radiopacity equivalent to 1 mm of aluminum is considered to have a radiopacity equivalent to that of dentin.• and 1 mm of aluminum is considered to have a radiopacity equivalent to that of dentin.• and 1 mm of aluminum. The dimensions of filler particles are as follows:

Component	Particle size (µm)
Aluminum Oxide	≤ 0.05
Glass	1.5 ± 0.25

The percentage by volume of filler particles is 33% (total fillers, 19.2 mL/total volume, 57.90 mL* 100)

UltraSeal XT plus sealant shade	VITA 3D-MASTER™ Shade Guide
OP White	OM
A2	A2
A1	A1
Clear – Unshaded base	

* Nice of registered saxemaine of Ultradent Products, Inc.

UltraSeal XT hydro-Versiegelung – UltraSeal XT hydro-Versiegelung ist eine 53 % gefüllte, lichthärtende, röntgendichte Thixotrop - Kunststoff-Versiegelung auf Methacrylatbasis. Sie wird mit PrimaDry Trocknungsmittel und Primer verwendet, um Kontamination durch Feuchtigkeit zu vermeiden – was Mikroleckage und schlechte Haftung zur Folge haben kann. Diese Zusammensetzung von UltraSeal XT bietet die Möglichkeit einer visuellen Überprüfung der marginalen Benetzung – unter Verwendung eines Schmelzhaftmittels bei der Platzierung und beim Recall. UltraSeal XT Hydro-Versiegelung wird in zwei Farben angeboten (Opak weiß und Lichtfarben. Gibt UV-Licht ab nicht ist bei der UltraSeal XT Hydro-Versiegelung erforderlich.

PrimaDry Trocknungsmittel – PrimaDry- Trocknungsmittel ist ein hydrophobisches Trocknungs- und Vorbehandlungsmittel, das eine Zahnfläche (in minimaler Umgebungsfeuchtigkeit) vorbereitet wird, um ein maximales Trocknen und Vorbereitung der geätzten Fissuroberfläche vor dem Eintreten des Kunststoffes zu gewährleisten. Die Verwendung von PrimaDry sorgt dafür, dass sich durch das Trocknungsmittel PrimaDry der Feuchtigkeitsgehalt von Fissuren und Grübchen reduziert.

Alle Anleitungen und Gift-Informationen für alle beschriebenen Produkte vor Verwendung dieser Produkte müssen sorgfältig gelesen und verstanden werden.

Lieferformen
- 1,2 ml Spritze
- Reihenpackungen (Ultrasil XT plus und UltraSeal XT Hydro-Versiegelung): Inspiral™ Brantrogs
- Indikationsspritzen (PrimaDry-Sammelbeutel): Black Micro™ 79 * Stifte

Indikationen für die kunststoffhaltige Fissur-Versiegelung
- **UltraSeal XT plus-Versiegelung** – UltraSeal XT plus-Versiegelung ist prophylaktisch lichthärtend zur Fissurenversiegelung vor Kariesbefall, Fissuren und Grübchen.
- **PrimaDry-Versiegelung** – Als Versiegelung für Fissuren und Grübchen, die eine Versiegelung mit einem Fließmaterial erfordern.
- **UltraSeal XT Hydro-Versiegelung** – Versiegelung für UltraSeal XT Hydro-Versiegelung wird in zwei Farben angeboten (Opak weiß und Lichtfarben. Gibt UV-Licht ab nicht ist bei der UltraSeal XT Hydro-Versiegelung erforderlich.

Kontraindikationen
- Für Patienten oder Ärzten mit allergieähnlicher Hemmung ist produktabhängigkeitsmuster, sorn findes på www.ultradent.com. Hvis der observeres en allergisk reaktion, skal der omgående søges lægehjælp.

Advarsler og forholdsregler
- Hvis der opstår en allergisk reaktion: Ophør med brugen af produktet med det samme. Hvis der opstår kontakt, skyldes huden grundigt. Undgå anvendelse på patienter med kendt følsomhed over for methacrylatmonomerer. Hvis der opstår allergisk reaktion, skyldes efter udgået. Kontakt læge eller tandlæge, skal patienten straks henvises til læge.
- Omslinger svenlig kommende belysning eller brug en UV-beskyttende lysskærm for at forhindre for tidlig polymerisering.
- Sørt hænder på grem umiddelbart efter brug for at undgå polymerisering i sprøjten.
- Sjollerne er til engangsbrug. Undlad at genbruge sjollerne for at undgå krydskontaminering.

Trinvise instruktioner

UltraSeal XT plus forsegling- og flowable kompositforsegling
Forberedelse
1) Vedhæft en ætsefærdig sjolle til Ultra-Etch ® 35% ætsemiddel.
2) Påfør Ultra-Etch på emaljen i 15 sekunder, og skyl derefter grundigt med vand.
3) Tør overfladen med en luftstrøm i 10 sekunder, indtil overfladen fremtræder kridtagtig. Det er vigtigt, at emaljen ikke tørres for meget, da dette kan resultere i overdrevet postoperativ følsomhed.
4) Undgå at kontaminere den ætsede emaljeoverflade med spyt, blod eller andre forurenende stoffer. Hvis dette sker, skal området skylles grundigt med vand og tørres igen.
5) Påfør et tyndt lag PrimaDry Trocknungsmittel med en mikrobørste, en bomuldspind eller en lille sjolle. Lad PrimaDry Trocknungsmittel stå på overfladen i 15 sekunder, og tør derefter overfladen med en luftstrøm i 5 sekunder, indtil det resterende PrimaDry Trocknungsmittel er blevet fordampet. Overfladen skal fremtræde glat og skinnende, når den er tør. Hvis overfladen fremtræder kridtagtig, skal der påføres mere PrimaDry Trocknungsmittel, og overfladen skal tørres igen.

Placering
BEMÆRK: Du kan anvende UltraSeal XT plus-forsegling til at placere et tyndt lag på overfladen, hvis du ønsker det.
1) Påfør et tyndt lag UltraSeal XT plus-forsegling på overfladen med en mikrobørste, en bomuldspind eller en lille sjolle. Lad UltraSeal XT plus-forsegling flyde ind i fissurerne. Undgå at indføre luftbobler i forseglingen.
2) Polymeriser i 10 sekunder med en polymeriseringslampe med en lysintensitet på mindst 400 mW/cm2.
3) Undersøg forseglingen med en sonde for at sikre, at den er kontinuerlig og fri for defekter. Hvis der observeres defekter, skal der påføres mere UltraSeal XT plus-forsegling, og den skal polymeriseres igen.

Flowable kompositforsegling
BEMÆRK: Du kan anvende flowable kompositforsegling til at placere et tykt lag på overfladen, hvis du ønsker det.
1) Påfør et tyndt lag UltraSeal XT plus-forsegling på overfladen med en mikrobørste, en bomuldspind eller en lille sjolle. Lad UltraSeal XT plus-forsegling flyde ind i fissurerne. Undgå at indføre luftbobler i forseglingen.
2) Polymeriser i 10 sekunder med en polymeriseringslampe med en lysintensitet på mindst 400 mW/cm2.
3) Undersøg forseglingen med en sonde for at sikre, at den er kontinuerlig og fri for defekter. Hvis der observeres defekter, skal der påføres mere UltraSeal XT plus-forsegling, og den skal polymeriseres igen.
4) Påfør et tyndt lag UltraSeal XT plus flowable kompositforsegling på overfladen med en mikrobørste, en bomuldspind eller en lille sjolle. Lad UltraSeal XT plus flowable kompositforsegling flyde ind i fissurerne. Undgå at indføre luftbobler i forseglingen.
5) Polymeriser i 10 sekunder med en polymeriseringslampe med en lysintensitet på mindst 400 mW/cm2.
6) Undersøg forseglingen med en sonde for at sikre, at den er kontinuerlig og fri for defekter. Hvis der observeres defekter, skal der påføres mere UltraSeal XT plus flowable kompositforsegling, og den skal polymeriseres igen.

Opbevaring og holdbarhed
Holdbarheden af alt det ikke-brugte produkt er angivet på æsken og sprøjten. Brug ikke produktet efter udløbsdatoen.

Diverse oplysninger
Rapporter vedrører alvorlige hændelser til producenten og den kompetente myndighed.
www.ultradent.com / 1.800.552.5512 / 801.572.4200

Miscellaneous Information
Report any serious incidents to the manufacturer and the competent authority.
www.ultradent.com / 1.800.552.5512 / 801.572.4200

UltraSeal XT™ plus/UltraSeal XT™ hydro/PrimaDry™
Fissurenversiegler und fließfähiges Komposit/Fissurenversiegler/Trocknungs- und Vorbehandlungsmittel

DE

Produktbeschreibung
UltraSeal XT plus Versiegler und fließfähiges Komposit – UltraSeal XT plus Versiegler ist ein zu 58 % gefüllter, lichthärtender, röntgendichter Versiegler auf Methacrylatbasis mit thixotropen Kunststoff. Es wird zusammen mit dem PrimaDry Trocknungs- und Vorbehandlungsmittel PrimaDry verwendet, um eine Kontamination der Feuchtigkeit zu vermeiden, die zu Mikroleckagen und schlechter Retention führen kann. Es handelt sich um ein fließfähiges Zahnrestaurations-kunststoff auf Polymerbasis vom Typ 1 Klasse 2 Gruppe 1 mit guter Röntgenopazität, das für okklusale Oberflächen geeignet ist. Es kann überall dort verwendet werden, wo ein fließfähiges Komposit angezeigt ist. UltraSeal XT plus Versiegler hat einen Röntgenopazitätswert von 1,94 mm Aluminium. Aluminium hat eine Röntgenopazität, die der von Dentin entspricht. Somit hat 1 mm Material (mit einer Röntgenopazität, die 1 mm Aluminium äquivalent ist) eine Röntgenopazität, die der von Dentin entspricht. • und 1 mm Aluminium entspricht der Röntgenopazität, die 1 mm Aluminium äquivalent ist. • und 1 mm Aluminium. Die Größe der Füllstoffpartikel ist folgendermaßen dimensioniert:

Komponente	Partikelgröße (µm)
Aluminiumoxid	≤ 0,05
Glas	1,5 ± 0,25

Der Volumenprozentsatz an Füllstoffpartikeln ist 33 % (19,2 ml/Gesamtvolumen, 57,90 ml * 100)

UltraSeal XT plus Versiegelungsfarbe	VITA 3D-MASTER™ Farbskala
OP Weißton	OM
A2	A2
A1	A1
Klar – Unverändert Basis	

* Mit der Genehmigung von Ultradent Products, Inc.

UltraSeal XT hydro-Versiegelung – UltraSeal XT hydro-Versiegelung ist eine 53 % gefüllte, lichthärtende, röntgendichte Thixotrop - Kunststoff-Versiegelung auf Methacrylatbasis. Sie wird mit PrimaDry Trocknungs- und Vorbehandlungsmittel und Primer verwendet, um Kontamination durch Feuchtigkeit zu vermeiden – was Mikroleckage und schlechte Haftung zur Folge haben kann. Diese Zusammensetzung von UltraSeal XT bietet die Möglichkeit einer visuellen Überprüfung der marginalen Benetzung – unter Verwendung eines Schmelzhaftmittels bei der Platzierung und beim Recall. UltraSeal XT Hydro-Versiegelung wird in zwei Farben angeboten (Opak weiß und Lichtfarben. Gibt UV-Licht ab nicht ist bei der UltraSeal XT Hydro-Versiegelung erforderlich.

PrimaDry Trocknungsmittel – PrimaDry- Trocknungsmittel ist ein hydrophobisches Trocknungs- und Vorbehandlungsmittel, das eine Zahnfläche (in minimaler Umgebungsfeuchtigkeit) vorbereitet wird, um ein maximales Trocknen und Vorbereitung der geätzten Fissuroberfläche vor dem Eintreten des Kunststoffes zu gewährleisten. Die Verwendung von PrimaDry sorgt dafür, dass sich durch das Trocknungsmittel PrimaDry der Feuchtigkeitsgehalt von Fissuren und Grübchen reduziert.

Alle Anleitungen und Gift-Informationen für alle beschriebenen Produkte vor Verwendung dieser Produkte müssen sorgfältig gelesen und verstanden werden.

Lieferformen
- 1,2 ml Spritze
- Verkaufspackungen (UltraSeal XT plus und UltraSeal XT Hydro-Versiegelung): Inspiral™ Blisterpacks
- Indikationsspritzen (PrimaDry-Sammelbeutel): Black Micro™ 79 * Stifte

Indikationen für die kunststoffhaltige Fissur-Versiegelung
- **UltraSeal XT plus-Versiegelung** – UltraSeal XT plus-Versiegelung ist prophylaktisch lichthärtend zur Fissurenversiegelung vor Kariesbefall, Fissuren und Grübchen.
- **PrimaDry-Versiegelung** – Als Versiegelung für Fissuren und Grübchen, die eine Versiegelung mit einem Fließmaterial erfordern.
- **UltraSeal XT Hydro-Versiegelung** – Versiegelung für UltraSeal XT Hydro-Versiegelung wird in zwei Farben angeboten (Opak weiß und Lichtfarben. Gibt UV-Licht ab nicht ist bei der UltraSeal XT Hydro-Versiegelung erforderlich.

Kontraindikationen
- Für Patienten oder Ärzten mit allergieähnlicher Hemmung ist produktabhängigkeitsmuster, sorn findes på www.ultradent.com. Hvis der observeres en allergisk reaktion, skal der omgående søges lægehjælp.

Advarsler og forholdsregler
- Hvis der opstår en allergisk reaktion: Ophør med brugen af produktet med det samme. Hvis der opstår kontakt, skyldes huden grundigt. Undgå anvendelse på patienter med kendt følsomhed over for methacrylatmonomerer. Hvis der opstår allergisk reaktion, skyldes efter udgået. Kontakt læge eller tandlæge, skal patienten straks henvises til læge.
- Omslinger svenlig kommende belysning eller brug en UV-beskyttende lysskærm for at forhindre for tidlig polymerisering.
- Sørt hænder på grem umiddelbart efter brug for at undgå polymerisering i sprøjten.
- Sjollerne er til engangsbrug. Undlad at genbruge sjollerne for at undgå krydskontaminering.

Trinvise instruktioner

UltraSeal XT plus fyldforsegling- og flowable kompositforsegling
Forberedelse
1) Vedhæft en ætsefærdig sjolle til Ultra-Etch ® 35% ætsemiddel.
2) Påfør Ultra-Etch på emaljen i 15 sekunder, og skyl derefter grundigt med vand.
3) Tør overfladen med en luftstrøm i 10 sekunder, indtil overfladen fremtræder kridtagtig. Det er vigtigt, at emaljen ikke tørres for meget, da dette kan resultere i overdrevet postoperativ følsomhed.
4) Undgå at kontaminere den ætsede emaljeoverflade med spyt, blod eller andre forurenende stoffer. Hvis dette sker, skal området skylles grundigt med vand og tørres igen.
5) Påfør et tyndt lag PrimaDry Trocknungsmittel med en mikrobørste, en bomuldspind eller en lille sjolle. Lad PrimaDry Trocknungsmittel stå på overfladen i 15 sekunder, og tør derefter overfladen med en luftstrøm i 5 sekunder, indtil det resterende PrimaDry Trocknungsmittel er blevet fordampet. Overfladen skal fremtræde glat og skinnende, når den er tør. Hvis overfladen fremtræder kridtagtig, skal der påføres mere PrimaDry Trocknungsmittel, og overfladen skal tørres igen.

Placering
BEMÆRK: Du kan anvende UltraSeal XT plus fyldforsegling til at placere et tyndt lag på overfladen, hvis du ønsker det.
1) Påfør et tyndt lag UltraSeal XT plus fyldforsegling på overfladen med en mikrobørste, en bomuldspind eller en lille sjolle. Lad UltraSeal XT plus fyldforsegling flyde ind i fissurerne. Undgå at indføre luftbobler i forseglingen.
2) Polymeriser i 10 sekunder med en polymeriseringslampe med en lysintensitet på mindst 400 mW/cm2.
3) Undersøg forseglingen med en sonde for at sikre, at den er kontinuerlig og fri for defekter. Hvis der observeres defekter, skal der påføres mere UltraSeal XT plus fyldforsegling, og den skal polymeriseres igen.

Flowable kompositforsegling
BEMÆRK: Du kan anvende flowable kompositforsegling til at placere et tykt lag på overfladen, hvis du ønsker det.
1) Påfør et tyndt lag UltraSeal XT plus fyldforsegling på overfladen med en mikrobørste, en bomuldspind eller en lille sjolle. Lad UltraSeal XT plus fyldforsegling flyde ind i fissurerne. Undgå at indføre luftbobler i forseglingen.
2) Polymeriser i 10 sekunder med en polymeriseringslampe med en lysintensitet på mindst 400 mW/cm2.
3) Undersøg forseglingen med en sonde for at sikre, at den er kontinuerlig og fri for defekter. Hvis der observeres defekter, skal der påføres mere UltraSeal XT plus fyldforsegling, og den skal polymeriseres igen.
4) Påfør et tyndt lag UltraSeal XT plus flowable kompositforsegling på overfladen med en mikrobørste, en bomuldspind eller en lille sjolle. Lad UltraSeal XT plus flowable kompositforsegling flyde ind i fissurerne. Undgå at indføre luftbobler i forseglingen.
5) Polymeriser i 10 sekunder med en polymeriseringslampe med en lysintensitet på mindst 400 mW/cm2.
6) Undersøg forseglingen med en sonde for at sikre, at den er kontinuerlig og fri for defekter. Hvis der observeres defekter, skal der påføres mere UltraSeal XT plus flowable kompositforsegling, og den skal polymeriseres igen.

Opbevaring og holdbarhed
Holdbarheden af alt det ikke-brugte produkt er angivet på æsken og sprøjten. Brug ikke produktet efter udløbsdatoen.

Diverse oplysninger
Rapporter vedrører alvorlige hændelser til producenten og den kompetente myndighed.
www.ultradent.com / 1.800.552.5512 / 801.572.4200

Miscellaneous Information
Report any serious incidents to the manufacturer and the competent authority.
www.ultradent.com / 1.800.552.5512 / 801.572.4200

UltraSeal XT™ plus/UltraSeal XT™ hydro/PrimaDry™
Tætningsmasse til Fordybninger og Revner og Flydbar Komposit/Tætningsmasse til Fordybninger og Revner/Tørre- og Primermiddel

DA

Produktbeskrivelse
UltraSeal XT plus-tætningsmasse og flydende komposit – UltraSeal XT plus-tætningsmasse er en 58% fyldt, lyshærdet, røntgensynet, methacrylatbaseret, tixotropisk harpiksforseglemasse. Den anvendes sammen med PrimaDry tørre- og primermiddel for at undgå mod at undgå forurening fra fugt, der kan forårsage mikrolækage og dårlig vedhæftning. Det er en type 1 klasse 2 gruppe 1 polymerbaseret dental genopretnings flydbar harpiks, der er egnet til okklusale overflader. Den kan bruges, hvor brugen af en flydbar komposit er indikeret. UltraSeal XT plus tætningsmasse har en radiopacitetsværdi på 1,94 mm aluminium. Aluminium har en radiopacitet svarende til dentin. Således har 1 mm materiale med en radiopacitet svarende til 1 mm aluminium en radiopacitet svarende til den for dentin. og 1 mm aluminium svarer til emalje. Fyldpartiklernes dimensioner er som følger:

Komponent	Partikelstørrelse (µm)
Aluminium Oxide	≤ 0,05
Glass	1,5 ± 0,25

Volumenprocenten af fyldpartikler er 33% (samlede fyldstoffer, 19,2 ml/samlet volumen, 57,90 ml * 100)

UltraSeal XT plus tætningsmassefarve	VITA 3D-MASTER™ Farvevejledning
OP Hvidtoner	OM
A2	A2
A1	A1
Klar – Uændret base	

* Efter tilladelse fra Ultradent Products, Inc. • reklamefoto saxemaine.

UltraSeal XT hydro-tætningsmasse – UltraSeal XT hydro-tætningsmasse er en 53% fyldt, lyshærdet, røntgensynet, methacrylatbaseret, tixotropisk harpiksforseglemasse. Den anvendes sammen med PrimaDry tørre- og primermiddel for at undgå mod at undgå forurening fra fugt, der kan forårsage mikrolækage og dårlig vedhæftning. Denne sammensætning af UltraSeal XT giver mulighed for en visuel verification for at sikre korrekt fugtbefugtelse ved brug af syre og under placeringen og ved opfølgningsbesøg. UltraSeal XT hydro-tætningsmassen tilbydes i to nuancer: Uigennemsigtelig, hvid og naturlig. UV-lyset er ikke inkluderet i UltraSeal XT hydro-tætningsmassen.

PrimaDry-tørremiddel – PrimaDry-tørremiddel er en hydrofobisk tørre- og forbehandlingsmiddel, der forbereder en tandoverflade (i minimale omgivelsesfugtighed), der sikrer maksimal tørring og forberedelse af den ætsede fissuroverflade, inden kunststoffet kommer ind for at sikre

UltraSeal XT™ plus/UltraSeal XT™ hydro/PrimaDry™

Бағдаралсалғыш ағынды бұрғылау қоспасы/Бағдаралсалғыш/Бағдаралсалғыш/Сылтайға арналған

Термобілезік

UltraSeal XT plus бағдаралсалғыш ағынды бұрғылау қоспасы XT plus — силикатқа негізделген ерітіндісіз/ерітіндісіз полимерлік қоспа бар 58% тығыздағыш затынан, ингибиторлық қабаттан, металдың қорғалуын, тозуға қарсы қорғаныстан және 3% дейін қышқылдың әсеріне төзімділіктен тұрады. Ол ұңғымаларды кабельмен, құбырлармен және қондырғылармен жабдықтау кезінде, сондай-ақ ұңғымаларды бұрғылау кезінде қолданылады. Құрамында ешқандай ерітінділер немесе қышқылдар жоқ