Prior to use, carefully read the instructions for use. EN

G-Premio BOND

ONE COMPONENT LIGHT-CURED ADHESIVE

For use only by a dental professional in the recommended indications.

RECOMMENDED INDICATIONS
1. Direct bonding of light-cured composites and compomers to tooth structure
2. Bonding of dual-cured core build up composites to tooth structure as long as these materials are light-cured.
3. Intraoral repair of composite, metal-based and zirconia/alumina-based restorations
4. Intraoral repair of ceramic restorations in combination with a silane coupling agent
5. Treatment of hypersensitive teeth
6. Sealing of tooth preparation (cavity or abutment) for indirect restorations

CONTRAINDICATION
1. Pulp capping.
2. Avoid use of this product in patients with known allergies to methacrylate monomer, methacrylate polymer, or acetone.

NOT TO BE USED
1. In combination with chemically cured composite resin.
2. In combination with eugenol containing materials as eugenol may hinder G-Premio BOND from setting or bonding properly.
3. In combination with desensitizers as desensitizers may hinder G-Premio BOND from setting or bonding properly.

DIRECTIONS FOR USE
I. BONDING PROCEDURE
1. CAVITY PREPARATION
Prepare tooth using standard techniques. Make sure that the temporary material is thoroughly removed from the surface. Use rubber dam for protection. Rinse and dry the prepared tooth surfaces by gently blowing with an air syringe.
Note:
For pulp capping, use calcium hydroxide.
2. TREATMENT OF TOOTH SURFACES
Select out of the following 3 technique options:
a) Self-etch technique
Apply G-Premio BOND to bur-cut enamel and dentin, without a separate etching step.
Note:
Non bur-cut enamel should always be treated with a 35-40% phosphoric acid gel for 10 seconds, rinsed with water for 5 seconds and gently dried.
b) Selective etching of enamel
Prior to applying G-Premio BOND to enamel and dentin, etch enamel only with 35-40% phosphoric acid gel for 10-15 seconds, rinse for 5 seconds and gently dry.
c) Total-etch technique
Prior to applying G-Premio BOND to enamel and dentin, etch enamel and dentin with 35-40% phosphoric acid gel for 10-15 seconds, rinse for 5 seconds and gently dry.
3. APPLICATION OF G-Premio BOND
a) **Bottle type:** Prior to dispensing, shake the bottle of G-Premio BOND thoroughly. To open the flip-top cap, pinch both cap release buttons on the neck of the bottle at the same time, as illustrated in Figure 1. Dispense a few drops into a clean dispensing dish. Close the cap immediately.
Note:
1) If the cap detaches from the bottle, it may be reattached by reseating the cap on the hinge pegs, as shown in Figure 2.
2) Wipe any excess liquid from the nozzle before closing the cap.

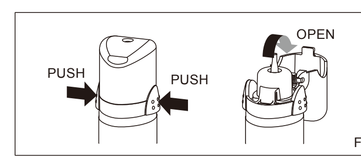


Fig. 1

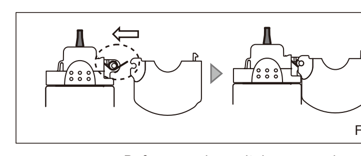


Fig. 2

Unit dose type: Before opening unit dose capsule, ensure top of the capsule is facing up. Unscrew cap counterclockwise. Using the disposable applicator provided, mix the liquid thoroughly for 5 seconds, making sure to agitate material from the bottom and sides of the capsule.
Note:
If the cap of the unit dose is too tight to open, use another unit dose. Do not try to open the unit dose capsule with excessive force as this may cause the liquid inside to spill and cause accidental contact with skin and eyes.
b) IMMEDIATELY apply to the prepared enamel and dentin surfaces using the disposable applicator.
c) Leave undisturbed for 10 seconds after the end of application. G-Premio BOND can provide sufficient bonding strength even when dried immediately after application without waiting time.
d) Dry thoroughly for 5 seconds with oil free air under MAXIMUM air pressure. Use vacuum suction to prevent splatter of the adhesive. The final result should be a thin adhesive film with a glossy surface and which does not visibly move under further air pressure.
Notes:
1) When removing from refrigerator after long-term storage, allow G-Premio BOND to stand at room temperature for several minutes prior to use.
2) Apply G-Premio BOND immediately as the material contains a volatile solvent.
3) G-Premio BOND is a light-cured material. Protect the liquid from light after dispensing.
4) Remove excess material remaining on the tooth (other than the surfaces to be bonded) using a sponge or cotton pellet as residue material is hard to remove after light curing.
5) Should the applied material be contaminated with water, blood or saliva prior to light curing, wash and dry the tooth and repeat the procedure by re-applying material.
4. LIGHT CURING
Light cure using a visible light curing unit.

Irradiation time

	Distance from light guide tip <10 mm	Distance from light guide tip >10 mm
Halogen / LED (700 mW/cm²)	10 seconds	20 seconds
High power LED (more than 1200 mW/cm²)	5 seconds	10 seconds

Notes:
1) Light cure completely for an effective bonding strength. Lower light intensity may cause insufficient adhesion.
2) Use a protective light shield or similar protective eye wear during light curing.

5A. PLACEMENT OF LIGHT-CURED COMPOSITES AND COMPOMERS
After having light-cured the adhesive, follow manufacturer's instructions for use in order to place, contour and light-cure the composite resin material of choice.
5B. PLACEMENT OF DUAL-CURED COMPOSITES
After having light-cured the adhesive, make sure to light-cure the dual-cured composite material separately. Self-curing only will result in insufficient bonding strength.
6. FINISHING
Adjust restoration, finish and polish using standard techniques.

II. REPAIR SITUATIONS
1. PREPARATION OF RESTORATION
Roughen the adherent surfaces using a diamond point. Use rubber dam for protection. Rinse and dry the prepared surfaces by blowing with an air syringe. If the restoration surface contains glass ceramics or hybrid ceramics treat those surfaces using a silane coupling agent such as CERAMIC PRIMER II prior to application of G-Premio BOND.
Note:
Do NOT apply CERAMIC PRIMER II to metal and/or tooth surface.
2. TREATMENT OF TOOTH SURFACES
Select out of the following 3 technique options:
a) Self-etch technique
Apply G-Premio BOND to bur-cut enamel and dentin, without a separate etching step.
Note:
Non bur-cut enamel should always be treated with a 35-40% phosphoric acid gel for 10 seconds, rinsed with water for 5 seconds and gently dried.
b) Selective etching of enamel
Prior to applying G-Premio BOND to enamel and dentin, etch enamel only with 35-40% phosphoric acid gel for 10-15 seconds, rinse for 5 seconds and gently dry.
c) Total-etch technique
Prior to applying G-Premio BOND to enamel and dentin, etch enamel and dentin with 35-40% phosphoric acid gel for 10-15 seconds, rinse for 5 seconds and gently dry.
3. APPLICATION OF G-Premio BOND
a) **Bottle type:** Prior to dispensing, shake the bottle of G-Premio BOND thoroughly. Dispense a few drops into a clean dispensing dish. Replace bottle cap immediately.
Unit dose type: Unscrew cap of unit dose counterclockwise. Make sure to identify the top and bottom of the unit dose capsule before opening. Using the disposable applicator provided, mix the liquid thoroughly for 5 seconds, making sure to combine liquid from top and bottom of the container.
b) IMMEDIATELY apply to all repaired surfaces using the disposable applicator.
c) Leave undisturbed for 10 seconds after the end of application. G-Premio BOND can provide sufficient bonding strength even when dried immediately after application without waiting time.
d) Dry thoroughly for 5 seconds with oil free air under MAXIMUM air pressure. Use vacuum suction to prevent splatter of the adhesive. The final result should be a thin adhesive film with a glossy surface and which does not visibly move under further air pressure.
Notes:
1) When removing from refrigerator after long-term storage, allow G-Premio BOND to stand at room temperature for several minutes prior to use.
2) If the cap of the unit dose is too tight to open, to avoid accidental contact of the liquid with skin and eyes, do not try to open it with force. Use another unit dose.
3) Apply G-Premio BOND immediately as the material contains a volatile solvent.
4) G-Premio BOND is a light-cured material. Protect the liquid from light after dispensing from the bottle.
5) Remove excess material remaining on the tooth (other than the surfaces to be bonded) using a sponge or cotton pellet as residue material is hard to remove after light curing.
6) Should the applied material be contaminated with water, blood or saliva prior to light curing, wash and dry the tooth and repeat the procedure by re-applying material.
4. LIGHT CURING
Light cure using a visible light curing unit. Refer to I. BONDING PROCEDURE, 4. LIGHT-CURING
5. PLACEMENT OF LIGHT-CURED COMPOSITES/COMPOMERS
After having light-cured the adhesive, follow manufacturer's instructions for use in order to place, contour and light-cure the composite resin material of choice.
6. FINISHING
Adjust restoration, finish and polish using standard techniques.

III. TREATMENT OF HYPERSENSITIVE TEETH AND IMMEDIATE DENTIN SEALING
1. APPLICATION OF G-Premio BOND
Refer to I. BONDING PROCEDURE, 2. TREATMENT OF TOOTH SURFACES and 3. APPLICATION OF G-Premio BOND. Wait 10 seconds before drying.
Note:
For the treatment of hypersensitive teeth, the self-etch technique is recommended.
2. LIGHT CURING
Refer to I. BONDING PROCEDURE, 4. LIGHT-CURING
3. REMOVE UNPOLYMERIZED LAYER
Remove the unpolymerized layer of G-Premio BOND using a moist cotton pellet.

STORAGE
Store at room temperature (1-25°C) (33.8-77.0°F).
If not in use for a prolonged period of time, store in refrigerator.

PACKAGE
G-Premio BOND Bottle Kit: 5 mL liquid (1), disposable dispensing dish (20), DISPOSABLE APPLICATOR II (50)
G-Premio BOND Bottle Refill: 5mL liquid (1)
G-Premio BOND 3-Bottle Pack: 5mL liquid (3)
G-Premio BOND Unit Dose: 0.1 mL liquid (50), DISPOSABLE APPLICATOR II (50)

CAUTION
1. In rare cases, the product may cause sensitivity in some people. If such reaction occurs, discontinue the use of the product and refer to a physician.
2. Personal protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.
3. Avoid inhalation or ingestion of material.
4. G-Premio BOND is a highly flammable liquid and vapour. Do not use near open flame. Keep away from sources of ignition. Do not store large quantities in one area. Keep away from direct sunlight.
5. G-Premio BOND is volatile. Use in a well-ventilated place. Advise patients to breathe through nose.
6. G-Premio Bond unit dose is for single use only. Do not attempt to recap or reuse. Unit Dose cannot be recapped properly once opened and the volatile solvent may evaporate.
7. In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
8. In case of contact with oral tissue or skin, immediately remove with a sponge or cotton pellet. After the restorative treatment is finished, rinse thoroughly with water.
9. If the tissue contacted by the material turns white or forms a blister, advise the patient to leave the affected area undisturbed, until the mark disappears, usually in 1-2 weeks. To avoid contact, it is recommended to apply COCOA BUTTER to areas which cannot be covered with a rubber dam.
10. In case of surface spills, immediately wipe off with a dry cloth.
11. Do not mix with other products.
12. Dispose of contents/container in accordance with local regulations.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at:
http://www.gceurope.com
or for The Americas
http://www.gcamerica.com
They can also be obtained from your supplier.

CLEANING AND DISINFECTING:
MULTI-USE DELIVERY SYSTEMS: to avoid cross-contamination between patients this device requires mid-level disinfection. Immediately after use inspect device and label for deterioration. Discard device if damaged.
DO NOT IMMERSE. Thoroughly clean device to prevent drying and accumulation of contaminants. Disinfect with a mid-level registered healthcare-grade infection control product according to regional/national guidelines.

Last revised: 09/2018

Rx Only

CE 0086

MANUFACTURED by
GC DENTAL PRODUCTS CORP.
2-285 Toriimatsu-cho, Kasugai, Aichi 486-0844, Japan

RESPONSIBLE MANUFACTURER IN CANADA:
GC AMERICA INC.
3737 West 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A.

DISTRIBUTED by
GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU : GC EUROPE N.V.
Researchpark Haasrode-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven, Belgium TEL: +32 16 74 10 00

GC AMERICA INC.
3737 West 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A.
TEL: +1-708-597-0900
www.gcamerica.com

GC SOUTH AMERICA
Rua Heliodora, 399, Santana - São Paulo, SP, BRASIL
CEP: 02022-051 - TEL: +55-11-2925-0965
CNPJ: 08.279.999/0001-61
RESP. TÉC: Mayara de Santis Ribeiro - CRO/SP 105.982

GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
11 Tampines Concourse, #03-05, Singapore 528729
TEL: +65 6546 7588

GC AUSTRALASIA DENTAL PTY. LTD.
1753 Botany Rd, Banksmeadow, NSW 2019, Australia
TEL: +61 2 9301 8200

PRINTED IN JAPAN

Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem før brug. DA

G-Premio BOND

Énkomponent lyshærdende adhesiv.

Må kun benyttes af professionelt tandlægepersonale, i de anbefalede indikationer.

ANBEFALEDE INDIKATIONER:
1. direkte bonding af lyshærdende komposit og kompomer til tandsunstans
2. Bonding af dual-hærdende opbygningskomposit til tandsubstans så længe disse materialer er lyshærdende.
3. Intraoral reparation af komposit, metal-baserede og zirkonium-/aluminium-baserede restaureringer
4. Intraoral reparation af keramiske restaureringer i kombination med et silankoblings/bindings-middel
5. Behandling af hypersensitive tænder
6. Forsegling af præparationer (kavitet eller abutment) ved indirekte restaureringer

KONTRAINDIKATIONER:
1. Pulpaoverkapning
2. Undgå brugen af dette produkt hvis patienten har kendte allergier mod methacrylatemonomer, methacrylatepolymer, eller acetone.

MÅ IKKE ANVENDES
1. I kombination med kemisk hærdende resinkomposit.
2. I kombination med eugenolholdige materialer, da eugenol kan forhindre G-Premio BOND i at afbinde og bonde korrekt.
3. I kombination med desesibiliseringsmaterialer, da disse kan hindre G-Premio BOND i at afbinde eller binde korrekt.

BRUGSANVISNING

I. BONDING PROCEDURE

1. PRÆPARATION AF KAVITETEN
Præparer tanden ud fra standard teknik. Alt temporært materiale skal være omhyggeligt fjernet fra tanden. Anvend kofferdam til beskyttelse. Skyl og tørlæg de præparerede tandoverflader med luftsprøjten.
Bemærk:
ved pulpaoverkapning anvend calciumhydroxid.

2. BEHANDLING AF TANDOVERFLADER
Vælg en af følgende 3 teknikker:
a) Selv-æts-teknik. Applicer G-Premio BOND på præpareret emalje og dentin uden en separat æts-step.
Bemærk:
upræpareret emalje skal altid forbehandles med 35-40% fosforsyregel i 10 sekunder, skylles med vand i 5 sekunder og forsigtigt tørres.
b) Selektiv ætsning af emaljen. Forud for applicering af G-Premio BOND på emalje og dentin, syreæts kun emaljen med 35-40% fosforsyregel i 10-15 sekunder, skyl i 5 sekunder og tørlæg forsigtigt.
c) Total-æts teknik. Forud for applicering af G-Premio BOND på emalje og dentin, syreæts både emaljen og dentinen med 35-40% fosforsyregel i 10-15 sekunder, skylles i 5 sekunder og tørlæg forsigtigt.

3. APPLICERING AF G-Premio BOND
a) **Flaske:** Inden dispensering, rystes flasken med G-Premio BOND godt. For at åbne flip-låget, pinch trykkes på begge sider af flaskehalsen på samme tid, som vist i Figur 1. Dispenser et par dråber på en ren flade/dappensglas. Luk låget med det same.
Note:
1) Hvis låget falder af flasken er det muligt at sætte det på igen ved de små hægter som vist i Figur 2.
2) Tør evt. overskud bort inden den lukkes.

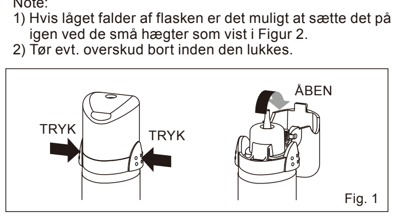


Fig. 1

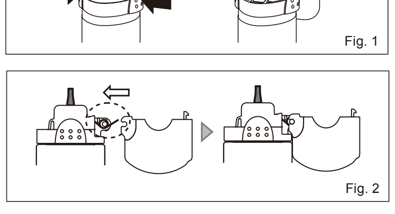


Fig. 2

Unit dose type: Vend unit dosen opad inden den åbnes. Skru mEd uret. Brug engangsapplicator til at røre rundt i 5 sek for a sikre at al materiale i kapslen er blandet.
Note:
Hvis låget på unit dose er svær at åbne tages en ny. Forsøg ikke at åbne den med vold da det kan forårsage spild og dermed kontakt til hud og øjne.
b) Applicer straks på de præparerede emalje og dentin overflader med applikatoren.
c) Lad det sidde uforstyrret i 10 sekunder efter applicering. G-Premio BOND udviser tilstrækkelig bindingsstyrke selv hvis det tørres umiddelbart efter påføring (uden ventetid)
d) Tørlæg omhyggeligt i 5 sekunder med oliefri luft under MAXIMALT lufttryk. Brug sug for at undgå at adhæsiven spredes ud i munden. Slutresultatet skal være en tynd film af adhæsiv med en skinnende overflade som ikke flytter sig under yderligere lufttryk.
Bemærk:
1. Har materialet været opbevaret i køleskab, skal G-Premio BOND stå adskillige minutter i stuetemperatur før brug.
2. Applicer G-Premio BOND straks da det er en flygtig opløsning.
3. G-Premio BOND er et lyshærdende materiale. Beskyt opløsningen fra omgivende lys efter dispensering.
4. Fjern væskeoverskud fra tanden (som evt. er havnet andre steder end hvor bindingen skal være) med en vatpellet eller svamp, da overskydende materiale er vanskeligt at fjerne efter lyshærdning.
5. Bliver det applicerede materiale kontamineret med vand, blod eller saliva før lyshærdningen, vask da rent og tørlæg tanden og gentag procedurerne ved at reapplicere materialet.

4. LYSHÆRDNING
Lysshærd med en polymerisationslampe med synligt lys.

Bestrålingstid	Afstand fra lysleder <10 mm	Afstand fra lysleder >10 mm
Halogen/LED (700 mW/cm^2)	10 sekunder	20 sekunder
High Power LED (mere end 1200 mW/cm^2)	5 sekunder	10 sekunder

Bemærk:
1. Lyshærd fuldstændig for at få en effektiv bindingsstyrke. Lavere lysintensitet kan forårsage utilstrækkelig adhæsion.
2. Anvend en beskyttelsesskærm eller lignende beskyttelsesbriller under lyshærdningen.

5A. PLACERING AF LYSHÆRDENDE KOMPOSITTER OG KOMPOMERER
Efter lyshærdning af adhæsiven følges producentens anvisninger mht. Applicering, konturering og lyshærdning af det valgte komposit materiale.

5B. PLACERING AF DUALHÆRDENDE KOMPOSITTER
Efter lyshærdning af adhæsiven husk da, at lyshærde det dualhærdende materiale separat. Kemisk hærdning alene vil resultere i utilstrækkelig bonding.

6. FINISHING
Juster restaureringen, finish og poler efter standard teknik.

II. TILFÆLDE AF REPARATION

1. PRÆPARATION AF RESTAURERINGEN. Gør de adhærerende overflader ru med diamantspids. Brug kofferdam til beskyttelse. Skyl og tør de præparerede overflader med luftsprøjten. Hvis restaureringsfladerne indeholder glaskeramik eller hybridkeramik behandl da disse overflader med et silankoblingsmiddel såsom CERAMIC PRIMER II, inden påføring af G-Premio Bond
Bemærk:
Applicer IKKE CERAMIC PRIMER II på metal og/tandoverflader.

2. BEHANDLING AF TANDOVERFLADER- Udvælg af de tre følgende teknikker:
a) Selv-æts-teknik. Applicer G-Premio BOND på præpareret emalje og dentin uden et separat æts-step.
Bemærk:
upræpareret emalje skal altid forbehandles med 35-40% fosforsyregel i 10 sekunder, skylles med vand i 5 sekunder og forsigtigt tørres.
b) Selektiv ætsning af emaljen. Forud for applicering af G-Premio BOND på emalje og dentin, syreæts kun emaljen med 35-40% fosforsyregel i 10-15 sekunder, skyl i 5 sekunder og tørlæg forsigtigt.
c) Total-æts teknik. Forud for applicering af G-Premio BOND på emalje og dentin, syreæts både emaljen og dentinen med 35-40% fosforsyregel i 10-15 sekunder, skylles i 5 sekunder og tørlæg forsigtigt.

3. APPLICERING AF G-Premio BOND
a) Flaske: Ryst flasken med G-Premio BOND omhyggeligt før brug. Dispenser få dråber i et rent dispenseringsbæger. Sæt låget på flasken straks efter brug.
Engangsdosis applikator: Skru hætten af engangs-applikatoren mod uret. Vær sikker på top og bund af applikatoren før du åbner. Med den medfølgende engangs applikator blandes væskerne omhyggeligt i 5 sekunder så du er sikker på at væsker fra både top og bund er blandet godt sammen.
b) Applicer straks på de præparerede emalje og dentin overflader med applikatoren.
c) Lad det sidde uforstyrret i 10 sekunder efter applicering. G-Premio BOND udviser tilstrækkelig bindingsstyrke selv hvis det tørres umiddelbart efter påføring (uden ventetid)
d) Tørlæg omhyggeligt i 5 sekunder med oliefri luft under MAXIMALT lufttryk. Brug sug for at undgå at adhæsiven spredes ud i munden. Slutresultatet skal være en tynd film af adhæsiv med en skinnende overflade som ikke flytter sig under yderligere lufttryk.
Bemærk:
1. Har materialet været opbevaret i køleskab, skal G-Premio BOND stå adskillige minutter i stuetemperatur før brug.
2. Hvis hætten på engangsdosis applikatoren/enheden er meget stram at åbne, forsøg da ej at åbne den med magt med risiko for utilsigtet kontakt mellem væsken og hud eller øjne. Tag en anden engangsdosis.
3. Applicer G-Premio BOND straks da det er en flygtig opløsning.
4. G-Premio BOND er et lyshærdende materiale. Beskyt opløsningen fra omgivende lys efter dispensering.
5. Fjern væskeoverskud fra tanden (som evt. er havnet andre steder end hvor bindingen skal være) med en vatpellet eller svamp, da overskydende materiale er vanskeligt at fjerne efter lyshærdning.
6. Bliver det applicerede materiale kontamineret med vand, blod eller saliva før lyshærdningen, vask da rent og tørlæg tanden og gentag procedurerne ved at reapplicere materialet.

4. LYSHÆRDNING
Lysshærd med en polymerisationslampe med synligt lys. Der henvises til I. BONDING PROCEDURE, 4. LYSHÆRDNING.

5. PLACERING AF LYSHÆRDENDE KOMPOSITTER OG KOMPOMERER
Efter lyshærdning af adhæsiven følges producentens anvisninger mht. Applicering, konturering og lyshærdning af det valgte komposit materiale.

6. FINISHING
Juster restaureringen, finish og poler efter standard teknik.

III. BEHANDLING AF HYPERSENSITIVE TÆNDER OG SEALING AF DENTIN

1. Applicering af G-Premio BOND
Der henvises til I. BONDING PROCEDURE, 2. BEHANDLING AF TANDOVERFLADER, 3. APPLICERING AF G-Pemio BOND. Vent 10 sek før du tørrer.
Note:
ved behandling for hypersensitive tænder, anbefales selvætsende teknik.

2. LYSHÆRDNING
Der henvises til I.BONDING PROCEDURE, 4. LYSHÆRDNING

3. FJERN UPOLYMERISEREDE LAG
Fjern upolymeriserede lag af G-Premio BOND med en fugtig vatpellet.

OPBEVARING
Opbevares ved stuetemperatur (1-25°C) (33.8-77.0°F)
Hvis materialet ikke bruges i en længere tidsperiode opbevares det i køleskab.

PAKNINGER
G-Premio BOND Flaske Kit: 5 ml væske (1), engangsbægre (20), DISPOSABLE APPLICATOR II (engangs applikator) (50)
G-Pemio BOND Flaske-refill: 5 ml væske (1)
G-Premio BOND 3-flaske pakning: 5 ml væske (3)
G-Premio BOND engangsdosis: 0,1 ml væske (50), DISPOSABLE APPLICATOR II (engangs applikator) (50)

ADVARSEL
1. I sjældne tilfælde kan produktet forårsage allergiske reaktioner hos nogle personer. Forekommer dette, anbefales det at stoppe brugen af materialet og søge læge.
2. Personlige værnemidler (PPE) såsom handsker, mundbind og beskyttelsesbriller skal altid bæres.
3. Undgå at inhalere eller synke materialet.
4. G-Premio BOND er brandbar. Må ikke anvendes i nærheden af åben ild. Opbevares væk fra brandbare kilder. Opbevar ikke store mængder på samme sted. Holdes væk fra direkte sollys.
5. G-Premio BOND er flygtig. Anvendes i et godt ventileret rum. Tilråd patienterne at ånde gennem næsen.
6. G-Premio Bond er til engangsbrugs. Den kan ikke gemmes eller genbruges. Låget til Unit Dose kan ikke skrues på igen efter åbning og produktet vil fordampe.
7. I tilfælde af kontakt med øjne, skyl øjeblikkeligt med vand og søg læge.
8. I tilfælde af kontakt med oral væv eller hud, fjern straks med en svamp eller vatpellet. Efter behandlingens afslutning skylles grundigt med vand.
9. Hvis det berørte væv bliver hvidt eller danner blister, så rådgiv patienten til at lade området være i fred indtil generne forsvinder, sædvanligvis 1-2 uger. For at undgå kontakt, anbefales det at påføre cocoa butter/kakaosmør på de områder, hvor kofferdam ikke kan dække.
10. Ved spild på gulve eller borde, tør straks af med en tør klud.
11. Må ikke blandes med andre produkter.
12. Restmateriale bortskaffes efter gældende lokale regler.

Nogle produkter som er beskrevet i IFU er evt. klassificeret som farlig i hht GHS. Læs altid op på alle arbejdshygiejniske anvisninger som kan findes på:
http://www.gceurope.com
eller for Amerika
http://www.gcamerica.com
De kan altid rekvireres hos dit depot.

RENGØRING OG DESINFEKTION:
APPLICERINGSSYSTEM TIL FLERGANGSBRUG: For at undgå krydskontaminering mellem patienterne, skal disse enheder desinfeceres på mellemniveau. Efter anvendelse inspiceres enheden umiddelbart for problemer. Defekt enhed skal kasseres. MÅ IKKE LÆGGES I DESINFEKTIONSVÆSKER. Rengør enheden omhyggeligt og tør den ordentligt. Der må ikke være smuds tilbage på enheden. Desinficer produktet på mellemniveau og følg de nationale retningslinjer for dette.

Sidst revideret : 09/2018

Läs bruksanvisningen noggrant före användning. SV

G-Premio BOND

LJUSHÄRDANDE ENKOMPONENTSADHESIV

Endast för användning av tandläkare och inom rekommenderade indikationer.

INDIKATIONER
1. Direktbonding av ljushärdande kompositer och kompomerer till tandsubstans.
2. Bonding av dualhärdande kompositbaserade uppbyggnadsmaterial till tandsubstans under förutsättning att materialen ljushärdas.
3. Intraoral reparation av komposit-, metall- och zirkoniumdioxid-/aluminabaserade restaurationer.
4. Intraoral reparation av keramiska restaurationer i kombination med silanpreparat.
5. Behandling av hypersensibla tänder.
6. Försegling av preparerade tänder (kavitet eller distans) vid indirekta restaurationer.

KONTRAINDIKATIONER
1. Pulpaöverkappning.
2. Undvik att använda denna produkt på patienter som har kända allergier mot metakrylatmonomer, metakrylatpolymer, eller aceton.

ANVÄND INTE
1. I kombination med kemiskt härdande kompositer.
2. I kombination med eugenolhaltiga material eftersom eugenol kan förhindra korrekt polymerisation och bonding av G-Premio BOND.
3. I kombination med desensibiliseringsmedel eftersom dessa kan förhindra korrekt polymerisation och bonding av G-Premio BOND.

ANVÄNDARINSTRUKTIONER

I. BONDING

1. PREPARATION AV KAVITETEN
Preparera tanden på sedvanligt sätt. Kontrollera att det temporära materialet är ordentligt borttaget. Använd kofferdam som skydd. Skölj och luftblästra de preparerade tandytorna försiktigt.
Obs!
För pulpaöverkappning används kalciumhydroxid.

2. BEHANDLING AV TANDYTORNA
Välj någon av följande 3 tekniker:
a) Självetsande teknik
Applicera G-Premio BOND på preparerad emalj och dentin utan etsning.
Obs!
Icke preparerad emalj bör alltid etsas med 35-40 % fosforsyragel i 10 sekunder. Skölj med vatten i 5 sekunder och blästra försiktigt.
b) Selektiv etsning av emalj
Innan G-Premio BOND appliceras på emalj och dentin etsas endast emaljen med 35-40 % fosforsyragel i 10-15 sekunder. Skölj därefter i 5 sekunder och blästra försiktigt.
c) Totalets
Innan G-Premio BOND appliceras på emalj och dentin etsas emalj och dentin med 35-40 % fosforsyragel i 10–15 sekunder. Skölj därefter i 5 sekunder och blästra försiktigt.

3. APPLICERING AV G-Premio BOND
a) **Forpackningen:** Innan dosering, skaka flaskan med G-Premio BOND omsorgsfullt. For att oppna flip-top forslutningen, tryck samtidigt in de bada frigoringsknapparna som finns pa flaskans hals, as visas i figur 1. Dosera ett par droppar i ett rent dappenglas eller liknande. Forslut flaskan omedelbart.
Viktigt att notera:
1) Ifall forslutningen slapper fran flaskan, sa kan den sattas tillbaka genom att stalla om gangjarnen, visas i figur 2.
2) Torka bort spill fran flaskans spets innan fp. forsluts.

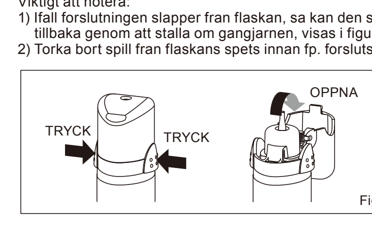


Fig. 1

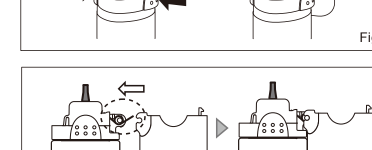


Fig. 2

Unit dose variant: Innan oppnande av unit dose kapsel, forsakra dig om att kapseln halls i ett uppratt lage. Oppna genom att vrida motsols. Anvand engangsapplikator som bif, blanda vatskan omsorgsfullt under 5 sekunder. Pa sa satt blandas allt material som kan sitta fast pa kapselns botten och vaggar.
Notera:
Ifall kapseln ar for svar att oppna, anvand annan kapsel. Forsok inte att oppna kapseln med overdriven kraft. Detta kan leda till innehallet kan lacka ut vilket kan fororsaka direkt kontakt med hud och ogon.
b) Applicera OMEDELBART på de preparerade emalj- och dentinytorna med engångsapplikatorn.
c) Låt vila i 10 sekunder efter applicering. G-Premio BOND kan ge tillräcklig bindningsstyrka även om materialet blästras omedelbart efter applicering utan väntetid.
d) Luftblästra noga med oljefri luft i 5 sekunder med MAXIMALT tryck. Använd vakumsug för att förhindra spridning av adhesiven. Slutresultatet ska bli en tunn adhesiv film med blank yta och som synbart inte rör sig under ytterligare lufttryck.
Obs!
1) Låt G-Premio BOND ligga framme i flera minuter i rumstemperatur innan materialet används efter längre tids förvaring i kylskåp.
2) Applicera G-Premio BOND omedelbart eftersom materialet innehåller ett flyktigt lösningsmedel.
3) G-Premio BOND är avsett för ljushärdning. Skydda vätskan från ljus efter dispensering.
4) Avlägsna materialspill, som finns på andra delar av tanden och som inte ska bondas, med svamp eller bomullspellet. Materialspill är svårt att avlägsna efter ljushärdning.
5) Om det applicerade materialet kontamineras med vatten, blod eller saliv före ljushärdning måste tanden rengöras och luftblästras och behandlingen upprepas.

4. LJUSHÄRDNING
Ljushärda med lampa med synligt ljus.

Polymeriseringstid	Avstånd från ljusledarspeten < 10 mm	Avstånd från ljusledarspetsen > 10 mm
Halogen/LED (700 mW/cm^2)	10 sekunder	20 sekunder
Högeffekts-LED (över 1 200 mW/cm^2)	5 sekunder	10 sekunder

Obs!
1) Ljushärda fullständigt för att erhålla en effektiv bindningsstyrka. Lägre ljusstyrka kan orsaka otillräcklig adhesion.
2) Använd ljusskydd eller skyddsglasögon vid ljushärdning.

5A. APPLICERING AV LJUSHÄRDANDE KOMPOSITER OCH KOMPOMERER
Ljushärda först adhesiven och följ sedan tillverkarens anvisningar om applicering, konturering och ljushärdning av valt kompositmaterial.

5B. APPLICERING AV DUALHÄRDANDE KOMPOSITER
Ljushärda först adhesiven och var sedan noga med att ljushärda det dualhärdande kompositmaterialet separat. Självhärdning resulterar endast i otillräcklig bindningsstyrka.

6. FINISHERING
Justera restaurationen, finishera och polera på sedvanligt sätt.

II. REPARATIONER

1. PREPARATION AV RESTAURATIONEN
Rugga bondingytorna med diamant. Använd kofferdam som skydd. Skölj och luftblästra de preparerade ytorna. Om restaurationens ytor innehåller glaskeram eller hybridkeram måste ytorna behandlas med ett silanpreparat, t.ex. CERAMIC PRIMER II före applicering av G-Premio BOND.
Obs!
Applicera INTE CERAMIC PRIMER II på metall- och/eller tandytor.

2. BEHANDLING AV TANDYTORNA
Välj någon av följande 3 tekniker:
a) Självetsande teknik
Applicera G-Premio BOND på preparerad emalj och dentin utan etsning.
Obs!
Icke preparerad emalj bör alltid etsas med 35-40 % fosforsyragel i 10 sekunder. Skölj med vatten i 5 sekunder och blästra försiktigt.
b) Selektiv etsning av emalj
Innan G-Premio BOND appliceras på emalj och dentin etsas endast emaljen med 35-40 % fosforsyragel i 10-15 sekunder. Skölj därefter i 5 sekunder och blästra försiktigt.
c) Totalets
Innan G-Premio BOND appliceras på emalj och dentin etsas emalj och dentin med 35-40 % fosforsyragel i 10-15 sekunder. Skölj därefter i 5 sekunder och blästra försiktigt.

3. APPLICERING AV G-Premio BOND
a) Flaska: Skaka flaskan med G-Premio BOND ordentligt före användning. Häll några droppar i ett rent dappenglas. Återförslut omedelbart efter användning.
Unit Dose: Skruva hättan motsols för att öppna Unit Dose. Försäkra dig om vad som är upp och ned på Unit Dose-kapseln innan du öppnar den. Blanda vätskan omsorgsfullt i 5 sekunder med hjälp av medföljande engångsapplikator. Kontrollera att överliggande vätska blandas ordentligt med vätskan i bägarens botten.
b) Applicera OMEDELBART på alla reparerade ytor med engångsapplikatorn.
c) Låt vila i 10 sekunder efter applicering. G-Premio BOND kan ge tillräcklig bindningsstyrka även om materialet blästras omedelbart efter applicering utan väntetid.
d) Luftblästra noga med oljefri luft i 5 sekunder med MAXIMALT tryck. Använd vakumsug för att förhindra spridning av adhesiven. Slutresultatet ska bli en tunn adhesiv film med blank yta och som synbart inte rör sig under ytterligare lufttryck.
Obs!
1) Låt G-Premio BOND ligga framme i flera minuter i rumstemperatur innan materialet används efter längre tids förvaring i kylskåp.
2) Öppna inte Unit Dose med våld om hättan sitter hårt eftersom du då riskerar att få vätska i ögonen eller på huden. Använd en annan Unit Dose istället.
3) Applicera G-Premio BOND omedelbart eftersom materialet innehåller ett flyktigt lösningsmedel.
4) G-Premio BOND är avsett för ljushärdning. Skydda vätskan från ljus efter dispensering från flaskan.
5) Avlägsna materialspill, som finns på andra delar av tanden och som inte ska bondas, med svamp eller bomullspellet. Materialspill är svårt att avlägsna efter ljushärdning.
6) Om det applicerade materialet kontamineras med vatten, blod eller saliv före ljushärdning måste tanden rengöras och luftblästras och behandlingen upprepas.

4. LJUSHÄRDNING
Ljushärda med lampa med synligt ljus.
Se I. BONDING, 4. LJUSHÄRDNING.

5. APPLICERING AV LJUSHÄRDANDE KOMPOSITER/KOMPOMERER
Ljushärda först adhesiven och följ sedan tillverkarens anvisningar om applicering, konturering och ljushärdning av valt kompositmaterial.

6. FINISHERING
Justera restaurationen, finishera och polera på sedvanligt sätt.

III. BEHANDLING AV HYPERSENSIBLA TÄNDER OCH DIREKT DENTINFÖRSEGLING

1. APPLICERING AV G-Premio BOND
Se I. BONDING, 2. BEHANDLING AV TANDYTORNA, 3. APPLICERING AV G-Premio BOND. Vänta 10 sekunder före luftblästring.
Notera:
För behandling av hypersensibla tänder så rekommenderas självetsande teknik.

2. LJUSHÄRDNING
Se I. BONDING, 4. LJUSHÄRDNING

3. AVLÄGSNA OPOLYMERISERAT SKIKT
Avlägsna opolymeriserad G-Premio BOND med fuktig bomullspellet.

FÖRVARING
Förvara i rumstemperatur (1-25°C) (33,8-77,0°F).
Förvara produkten i kylskåp om den inte ska användas under en längre period.

FÖRPACKNING
G-Premio BOND, flaska, kit: 5 ml vätska (1), dappenbägare, engångs (20), DISPOSABLE APPLICATOR II (engångsapplikatorn) (50)
G-Premio BOND, flaska, refill: 5 ml vätska (1)
G-Premio BOND, förpackning med 3 flaskor: 5 ml vätska (3)
G-Premio BOND, Unit Dose: 0,1 ml vätska (50), DISPOSABLE APPLICATOR II (engångsapplikatorn) (50)

VARNING
1. I ovanliga fall och hos vissa individer kan produkten ge upphov till sensibilisering. Om sådana reaktioner uppkommer ska användningen avbrytas och patienten remitteras till läkare.
2. Använd alltid handskar, munskydd och skyddsglasögon eller annan personlig skyddsutrustning.
3. Undvik inandning och förtäring av materialet.
4. G-Premio BOND är mycket brandfarlig vätska och ånga. Använd inte nära öppen låga. Förvara åtskilt från antändningskällor. Förvara inte stora mängder på samma ställe. Utsätt inte för direkt solljus.
5. G-Premio Bond är flyktigt. Används på väl ventilerad plats. Be patienten andas genom näsan.
6. G-Premio Bond unit dose är endast avsedd för engångsbruk. Försök inte att återförsluta fp. för senare användning. Unit Dose kan inte återförslutas på ett korrekt sätt och när fp. väl är öppnad finns det risk för att de flyktiga komponenterna avdunstar.
7. Vid kontakt med ögonen, skölj genast med vatten och uppsök läkare.
8. Vid kontakt med oral vävnad eller hud, rengör genast med svamp eller bomullspellet. Skölj noggrant med vatten efter avslutad fyllningsbehandling.
9. Om vävnad som kommer i kontakt med materialet blir vit eller om blåsor uppstår ska patienten rådas att inte röra området förrän det läkt vilket normalt tar 1–2 veckor. För att undvika kontakt rekommenderas applicering av kakaofett på ytor där kofferdam inte kan användas.
10. Material som hamnar på golv eller bord torkas upp med torr trasa.
11. Blanda inte med andra produkter.
12. Följ lokala bestämmelser för kassering av innehåll/behållare.

Vissa produkter som hänvisas till i nuvarande Bruksanvisning kan anses som farliga i enlighet med GHS. Därmed, håll er alltid uppdaterade med våra aktuella Säkerhetsdatablad. Dessa finner ni på;
http://www.gceurope.com
eller för Amerika på
http://www.gcamerica.com
Dessa kan också erhållas från din leverantör.

RENGÖRING OCH DESINFEKTION:
APPLICERINGSSYSTEM FÖR FLERGÅNGSBRUK: för att undvika korskontaminering mellan patienter så fodrar dessa enheter desinfektion på mellannivå. Efter användning, inspektera omedelbart enheten samt kvalitetsförsämring av etiketten. Ifall skador kan ses, byt ut enheten.
SÄNK INTE NER I DESINFEKTIONSVÄTSKA. Rengör enheten noggrant och torka den ordentligt torr. Tillse att ingen ackumulerad smuts finns kvar. Desinficera med en produkt som är klassad och registrerad i enlighet med regionala/nationella riktlinjer gällande infektionskontroll på mellannivå.

Senaste revidering: 09/2018

Antes de utilizar, leia cuidadosamente as instruções de utilização. PT

G-Premio BOND

ADESIVO MONOCOMPONENTE FOTOPOLIMERIZÁVEL

Para utilização exclusiva por médicos dentistas nas indicações recomendadas.

INDICAÇÕES
1. União direta de compósitos e compômeros fotopolomerizáveis à estrutura dentária
2. União de compósitos de dupla polimerização para reconstrução de cotos à estrutura dentária, desde que sejam materiais fotopolimerizáveis.
3. Reparação intraoral de restaurações em compósito, metálicas e à base de zircônia/alumina.
4. Reparação intraoral de restaurações cerâmicas em combinação com um agente de ligação de silano
5. Tratamento de dentes com hipersensibilidade
6. Selamento do preparo cavitário (cavidade ou pilar) para restaurações indiretas

CONTRAINDICAÇÃO
1. Necessita de proteção pulpar.
2. Evitar a utilização deste produto em pacientes com alergias conhecidas ao monômero de metacrilato, ao polímero de metacrilato ou acetona.

NÃO USAR
1. Combinado com resinas compostas de polimerização química.
2. Em combinação com materiais que contenham eugenol, pois este pode impedir a correta fixação e união do G-Premio BOND.
3. Em combinação com dessensibilizantes, pois estes podem impedir a correta fixação e união do G-Premio BOND.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

I. PROCEDIMENTO DE UNIÃO

1. PREPARO CAVITÁRIO
Prepare o dente usando técnicas padronizadas. Certifique-se de que o material provisório é retirado completamente da superfície. Utilize um dique de borracha como proteção. Lave e seque as superfícies preparadas do dente com um jato suave da seringa de ar.
Nota:
Para a proteção pulpar, utilize hidróxido de cálcio.

2. TRATAMENTO DAS SUPERFÍCIES DOS DENTES
Escolha uma das seguintes 3 técnicas:
a) Técnica auto-adesiva
Aplique G-Premio BOND sobre o esmalte e dentina cortados com a broca, sem um passo intermédio de condicionamento.
Nota:
O esmalte não cortado com broca deve ser sempre tratado com um gel de ácido fosfórico a 35-40% durante 10 segundos, lavado com água durante 5 segundos e seco suavemente.
b) Ataque seletivo do esmalte
Antes de aplicar G-Premio BOND sobre o esmalte e dentina, condicione o esmalte com gel de ácido fosfórico a 35-40% durante 10-15 segundos, lave durante 5 segundos e seque suavemente.
c) Técnica condicionamento ácido total
Antes de aplicar G-Premio BOND ao esmalte e dentina, condicione o esmalte e a dentina com gel de ácido fosfórico a 35-40% durante 10-15 segundos, lave durante 5 segundos e seque suavemente.

3. APLICAÇÃO DE G-Premio BOND
a) **Tipo de frasco:** antes de dispensar, agitar bem o frasco do G-Premio BOND. Para abrir a tampa articulada, aperte os dois botões de liberação da tampa no gargalo da garrafa ao mesmo tempo, conforme ilustrado na Figura 1. Coloque algumas gotas em uma bandeja de dispensação limpa. Feche a tampa imediatamente.
Nota:
1) Se a tampa se separar da garrafa, ela pode ser substituída pela substituição da tampa nos pinos da dobradiça, conforme mostrado na Figura 2.
2) Limpe o excesso de líquido do bocal antes de fechar a tampa.

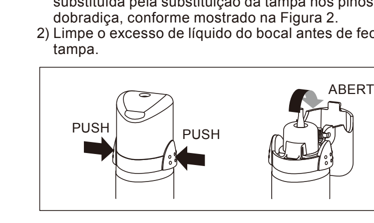


Fig. 1

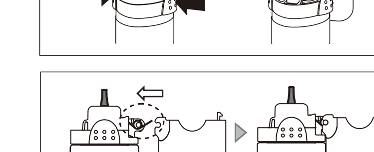


Fig. 2

Tipo de Dose Unitária: antes de abrir a cápsula de dose unitária, certifique-se de que a parte superior da cápsula esteja voltada para cima. Desaperte a tampa no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio. Usando o aplicador descartável fornecido, misture bem o líquido durante 5 segundos, agitando o material do fundo e as laterais da cápsula.
Nota:
Se a tampa do casulo for muito difícil de abrir, use outra dose unitária. Não tente abrir a cápsula de dose unitária com muita força, pois isso pode causar o derramamento do líquido no interior e causar contato acidental com a pele e os olhos.
b) Aplique IMEDIATAMENTE sobre as superfícies do esmalte e dentina preparadas utilizando o aplicador descartável.
c) Aguarde 10 segundos depois de terminar a aplicação. G-Premio BOND consegue oferecer resistência adesiva suficiente, mesmo quando seco imediatamente após a aplicação, sem tempo de espera.
d) Seque bem durante 5 segundos com ar isento de óleo à pressão de ar MÁXIMA. Utilize aspiração para evitar que o adesivo salpique. O resultado final deve ser uma película adesiva fina, com uma superfície brilhante e que não se move de forma visível quando se aplica novamente o jato de ar.
Notas:
1) Ao retirar do frigorífico após um longo período de armazenagem, deixe o G-Premio BOND à temperatura ambiente durante vários minutos antes de o utilizar.
2) Aplique o G-Premio BOND imediatamente, pois este material contém um solvente volátil.
3) G-Premio BOND é um material fotopolimerizável. Proteja o líquido da luz depois de dispensar.
4) Remova o material em excesso do dente (de outras áreas para além das superfícies onde se pretende a adesão) com uma esponja ou bola de algodão, pois os resíduos são difíceis de remover após a fotopolimerização.
5) Se o material aplicado ficar contaminado por água, sangue ou saliva antes da fotopolimerização, lave e seque o dente e repita o processo voltando a aplicar o material.

4. FOTOPOLIMERIZAÇÃO
Proceda à fotopolimerização utilizando um aparelho de fotopolimerização de luz visível.

Tempo de exposição	Distância da ponta de luz <10 mm	Distância da ponta de luz >10 mm
Halogéneo / LED (700 mW/cm^2)	10 segundos	20 segundos
LED de alta potência (mais de 1200 mW/cm^2)	5 segundos	10 segundos

Notas:
1) A fotopolimerização deve ser completa para uma força de união efetiva. Uma intensidade de luz menor pode levar a uma adesão insuficiente.
2) Use uma barreira contra a luz ou óculos de proteção equivalentes durante a fotopolimerização.

5A. PROCEDIMENTO RESTAURADOR COM COMPÓSITOS E COMPÔMEROS FOTOPOLIMERIZÁVEIS
Depois da fotopolimerização do adesivo, siga as instruções de utilização do fabricante para aplicar, esculpir e fotopolimerizar o material de resina compósita da sua escolha.

5B. PROCEDIMENTO RESTAURADOR COM COMPÓSITOS DE DUPLA POLIMERIZAÇÃO
Depois da fotopolimerização do adesivo, assegure que a fotopolimerização do material compósito de dupla polimerização decorre em separado. Apenas a autopolimerização resultará numa força de união insuficiente.

6. ACABAMENTO
Proceda aos ajustes, acabamento e polimento da restauração utilizando as técnicas padronizadas.

II. SITUAÇÕES DE REPARAÇÃO

1. PREPARO DA RESTAURAÇÃO
Crie rugosidades nas superfícies para adesão com uma ponta diamantada. Utilize um dique de borracha como proteção. Lave e seque as superfícies preparadas com a seringa de ar. Caso a superfície do restauro contenha cerâmica vítrea ou cerâmica híbrida, trate as superfícies com um agente de ligação de silano, como por exemplo CERAMIC PRIMER II, antes de aplicar G-Premio BOND.
Nota.
NÃO aplique CERAMIC PRIMER II sobre superfícies metálicas e/ou dentárias.

2. TRATAMENTO DAS SUPERFÍCIES DOS DENTES
Escolha uma das seguintes 3 técnicas:
a) Técnica auto adesiva
Aplique G-Premio BOND sobre o esmalte e dentina cortados com a broca, sem um passo intermédio de condicionamento.
Nota:
O esmalte não cortado com broca deve ser sempre tratado com um gel de ácido fosfórico a 35-40% durante 10 segundos, lavado com água durante 5 segundos e seco suavemente.
b) Ataque seletivo do esmalte
Antes de aplicar G-Premio BOND sobre o esmalte e dentina, condicione o esmalte com gel de ácido fosfórico a 35-40% durante 10-15 segundos, lave durante 5 segundos e seque suavemente.
c) Técnica condicionamento ácido total
Antes de aplicar G-Premio BOND ao esmalte e dentina, condicione o esmalte e a dentina com gel de ácido fosfórico a 35-40% durante 10-15 segundos, lave durante 5 segundos e seque suavemente.

3. APLICAÇÃO DE G-Premio BOND
a) Tipo frasco: Antes de dispensar, agite bem o frasco de G-Premio BOND. Dispense algumas gotas para um dispensador limpo. Feche a tampa imediatamente depois de usar.
Tipo dose unitária: Desenroscar a tampa da dose unitária no sentido anti-horário. Certifique-se de qual é a parte de cima e qual é a parte de baixo da cápsula da dose unitária antes de abrir. Utilizando o aplicador descartável fornecido, misture bem o líquido durante 5 segundos conforme ilustrado, certificando-se da mistura do líquido da parte de cima com o da parte de baixo do recipiente.
b) Aplique IMEDIATAMENTE sobre todas as superfícies reparadas utilizando o aplicador descartável.
c) Aguarde 10 segundos depois de terminar a aplicação. G-Premio BOND consegue oferecer resistência adesiva suficiente, mesmo quando seco imediatamente após a aplicação, sem tempo de espera.
d) Seque bem durante 5 segundos com ar isento de óleo à pressão de ar MÁXIMA. Utilize aspiração para evitar que o adesivo salpique. O resultado final deve ser uma película adesiva fina, com uma superfície brilhante e que não se move de forma visível quando se aplica novamente o jato de ar.
Notas:
1) Ao retirar do frigorífico após um longo período de armazenagem, deixe o G-Premio BOND à temperatura ambiente durante vários minutos antes de o utilizar.
2) Se a tampa da dose unitária estiver apertada demais para abrir, não tente forçar a abertura para evitar contato acidental do líquido com a pele e os olhos. Utilize outra dose unitária.
3) Aplique o G-Premio BOND imediatamente, pois este material contém um solvente volátil.
4) G-Premio BOND é um material fotopolimerizável. Proteja o líquido da luz depois de dispensar do frasco.
5) Remova o material em excesso do dente (de outras áreas para além das superfícies onde se pretende a adesão) com uma esponja ou bola de algodão, pois os resíduos são difíceis de remover após a fotopolimerização.
6) Se o material aplicado ficar contaminado por água, sangue ou saliva antes da fotopolimerização, lave e seque o dente e repita o processo voltando a aplicar o material.

4. FOTOPOLIMERIZAÇÃO
Proceda à fotopolimerização utilizando um aparelho de fotopolimerização de luz visível.
Consulte I. PROCEDIMENTO DE UNIÃO, 4. FOTOPOLIMERIZAÇÃO.

5. PROCEDIMENTO RESTAURADOR COM COMPÓSITOS/COPÔMEROS FOTOPOLIMERIZÁVEIS
Depois da fotopolimerização do adesivo, siga as instruções de utilização do fabricante para aplicar, esculpir e fotopolimerizar o material de resina compósita da sua escolha.

6. ACABAMENTO
Proceda aos ajustes, acabamento e polimento da restauração utilizando as técnicas padronizadas.

III. TRATAMENTO DE DENTES COM HIPERSENSIBILIDADE E SELAMENTO IMEDIATO DA DENTINA

1. APLICAÇÃO DE G-Premio BOND
Consulte I. PROCEDIMENTO DE UNIÃO, 2. TRATAMENTO DAS SUPERFÍCIES DOS DENTES, 3. APLICAÇÃO DE G-Premio BOND. Aguarde 10 segundos antes de secar.
Para o tratamento da hipersensibilidade dentinária a técnica auto adesiva é recomendada.

2. FOTOPOLIMERIZAÇÃO
Consulte I. PROCEDIMENTO DE UNIÃO, 4. FOTOPOLIMERIZAÇÃO

3. REMOVER A CAMADA NÃO POLIMERIZADA
Remova a camada não polimerizada de G-Premio BOND com uma bola de algodão húmida.

ARMAZENAMENTO
Conservar à temperatura ambiente (1-25°C) (33,8-77,0°F).
Se não utilizar durante o longo período de tempo, conserve sob refrigeração.

EMBALAGEM
Kit Frasco G-Premio BOND: 5 mL de líquido (1), prato doseador descartável (20), DISPOSABLE APPLICATOR II (aplicador descartável) (50)
Recarga G-Premio BOND: 5mL de líquido (1)
Pacote de 3 frascos G-Premio BOND: 5mL de líquido (3)
Dose unitária G-Premio BOND: 0.1 mL de líquido (50), DISPOSABLE APPLICATOR II (aplicador descartável) (50)

CUIDADO
1. Em casos raros, o produto pode provocar reações de sensibilidade em algumas pessoas. Caso se observem reações desse género, interrompa o uso do produto e consulte um médico.
2. Equipamentos de proteção individual (EPI) tais como luvas, máscaras e óculos de segurança devem ser sempre utilizados.
3. Evite inalar ou ingerir o material.
4. G-Premio BOND é um líquido e vapor muito inflamável. Não utilizar perto de fogo. Manter afastado de fontes de ignição. Não armazenar grandes quantidades na mesma zona. Manter afastado da luz direta do sol.
5. G-Premio BOND é volátil. Usar em um local bem ventilado. Aconselhe o paciente a respirar pelo nariz.
6. G-Premio Bond dose única não pode ser reutilizado. Não tente fechar nem utilizar novamente a cápsula novamente após o uso. A cápsula de uso único não pode ser fechada adequadamente após aberta o que pode causar a evaporação do solvente volátil.
7. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água e consulte o médico.
8. Em caso de contato com a mucosa oral ou pele, remova imediatamente com uma esponja ou algodão. Depois de terminar o tratamento de restauração, lave bem com água.
9. Se a mucosa que entrou em contato com o material ficar branca ou formar uma bolha, aconselhe o doente a não mexer na área afetada até a marca desaparecer, o que demora geralmente 1-2 semanas. Para evitar o contato, recomenda-se a aplicação de manteiga de cacau na zona que não fica protegida pelo dique de borracha.
10. Se derramar produto na mesa ou no chão, limpe imediatamente com um pano seco.
11. Não misturar com outros produtos.
12. Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com a legislação local.

Alguns produtos referenciados nas presentes instruções de utilização podem ser classificados como perigosos de acordo com a GHS. Sempre familiarize-se com as fichas de informação de segurança disponíveis em:
http://www.gceurope.com
ou para as Américas
http://www.gcamerica.com
Estas também podem ser obtidas através do seu distribuidor.

LIMPEZA E DESINFEÇÃO
SISTEMAS DE ENTREGA DE MULTIUSOS: para evitar a contaminação cruzada entre pacientes, este dispositivo requer desinfeção de nível médio. Imediatamente após a utilização inspecionar o dispositivo e rótulo para verificar se há deterioração. Descartar o dispositivo danificado.
NÃO MERGULHAR. Limpar cuidadosamente o dispositivo para evitar a secagem e acumulação de contaminantes. Desinfetar com um produto certificado para o controle da infeção de nível médio, de acordo com as diretrizes regionais/nacionais.

Última revisão: 09/2018

Πριν από τη χρήση παρακαλούμε διαβάστε προσεχτικά τις οδηγίες χρήσης EL

G-Premio BOND

ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ

Διατίθεται μόνο για οδοντιατρική χρήση και τις προτεινόμενες ενδείξεις.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ
1. Άμεση συγκόλληση φωτοπολυμεριζόμενων συνθέτων ρητινών και compomers στους οδοντικούς ιστούς
2. Συγκόλληση ρητινών ανασύστασης διπλού πολυμερισμού στους οδοντικούς ιστούς εφόσον τα υλικά αυτά είναι φωτοπολυμεριζόμενα.
3. Ενδοστοματική επιδιόρθωση ρητινών, μεταλλικής βάσης και βάσης ζιρκονίας/αλουμίνας αποκαταστάσεων
4. Ενδοστοματική επιδιόρθωση κεραμικών αποκαταστάσεων σε συνδυασμό με παράγοντα σιλανίου
5. Θεραπεία υπερευαίσθητων δοντιών
6. Απόφραξη οδοντικών παρασκευών (κοιλότητα ή κολόβωμα) για έμεσες αποκαταστάσεις

ΑΝΤΕΝΔΕΙΞΗ
1. Άμεση κάλυψη πολφού.
2. Αποφύγετε τη χρήση του προϊόντος αυτού σε ασθενείς με γνωστές αλλεργίες σε μεθακρυλικά μονομερή, μεθακρυλικά πολυμερή ή ακετόνη.

ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ
1. Σε συνδυασμό με χημικά πολυμεριζόμενες σύνθετες ρητίνες.
2. Σε συνδυασμό με υλικά που περιέχουν ευγενόλη καθώς η ευγενόλη μπορεί να αναστείλει τον κατάλληλο πολυμερισμό ή τις συγκολλητικές ιδιότητες του παράγοντα G-Premio BOND.
3. Σε συνδυασμό με απευαισθητοποιητές καθώς οι απευαισθητοποιητές μπορεί να αναστείλλουν τον κατάλληλο πολυμερισμό ή τις συγκολλητικές ιδιότητες του παράγοντα G-Premio BOND.

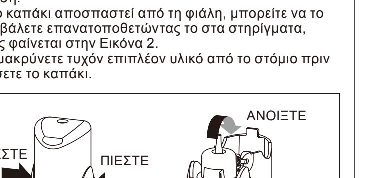
ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

I. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

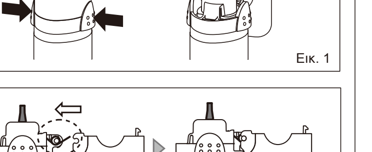
1. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ
Προετοιμάστε την οδοντική παρασκευή με τις βασικές τεχνικές. Βεβαιωθείτε ότι το προσωρινό υλικό έχει απομακρυνθεί πλήρως από την επιφάνεια. Χρησιμοποιήστε ελαστικό απομονωτήρα για προστασία. Ξεπλύνετε και στεγνώστε τις προετοιμασμένες οδοντικές επιφάνειες φυσώντας ελαφρά με την αεροσύριγγα.
Σημείωση:
Για άμεση κάλυψη του πολφού, χρησιμοποιήστε υδροξείδιο του ασβεστίου.

2. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΟΔΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ
Επιλέξτε μία απο τις ακόλουθες 3 τεχνικές επιλογές:
α) Αυτοαδροποιητική τεχνική
Εφαρμόστε τον παράγοντα G-Premio BOND στην προετοιμασμένη αδαμαντίνη και οδοντίνη χωρίς ξεχωριστό στάδιο αδροποίησης.
Σημείωση:
Σε μη προετοιμασμένη με εγγλυφίδα αδαμαντίνη πρέπει πάντα να εφαρμόζεται 35-40% φωσφορικού οξέος για 10 δευτερόλεπτα, να γίνεται έκπλυση με νερό για 5 δευτερόλεπτα και να στεγνώνεται ελαφρά η επιφάνεια.
β) Επιλεκτική αδροποίηση της αδαμαντίνης
Πριν από την εφαρμογή του παράγοντα G-Premio BOND στην αδαμαντίνη και την οδοντίνη, αδροποιήστε την αδαμαντίνη μόνο με 35-40% φωσφορικού οξέος για 10-15 δευτερόλεπτα, ξεπλύνετε για 5 δευτερόλεπτα και στεγνώστε ελαφρά.
γ) Τεχνική ολικής αδροποίησης
Πριν από την εφαρμογή του παράγοντα G-Premio BOND στην αδαμαντίνη και την οδοντίνη, αδροποιήστε την αδαμαντίνη και την οδοντίνη με 35-40% φωσφορικού οξέος για 10-15 δευτερόλεπτα, ξεπλύνετε για 5 δευτερόλεπτα και στεγνώστε ελαφρά.

3. ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ G-Premio BOND
a) **Τύπος φιάλης**: Πριν τη διανομή του προϊόντος, ανακινήστε καλά τη φιάλη της G-Premio BOND. Για να ανοίξετε το αρθρωτό καπάκι, πιέστε ταυτόχρονα και τα δύο κουμπιά που βρίσκονται στον λαιμό της φιάλης, όπως απεικονίζεται στην Εικόνα 1. Ρίξτε λίγες σταγόνες σε ένα καθαρό σκεύος. Κλείστε αμέσως το καπάκι.
Σημείωση:
1) Αν το καπάκι αποσπαστεί από τη φιάλη, μπορείτε να το ξαναβάλετε επανατοποθετώντας το στα στηρίγματα, όπως φαίνεται στην Εικόνα 2.
2) Απομακρύνετε τυχόν επιπλέον υλικό από το στόμιο πριν κλείσετε το καπάκι.



Εικ. 1


Εικ. 2

Τύπος μοναδιαίας δόσης: Πριν ανοίξετε την κάψουλα μίας δόσης, βεβαιωθείτε ότι το πάνω μέρος της κάψουλας κοιτάζει προς τα πάνω. Ξεβιδώστε το καπάκι αριστερόστροφα. Χρησιμοποιώντας το απλικατέρ που σας παρέχεται, αναδεύστε καλά το υγρό για 5 δευτερόλεπτα, διασφαλίζοντας ότι ανακινείτε και το υλικό από τον πάτο και τα τοιχώματα της κάψουλας.
Σημείωση:
Αν υπάρχει υπέρμετρη δυσκολία στο άνοιγμα της κάψουλας, χρησιμοποιήστε μία άλλη. Μην προσπαθείτε να ανοίξετε την κάψουλα μιας δόσης με υπερβολική δύναμη καθώς μπορεί να χυθεί υγρό και να επέλθει επαφή του υγρού με το δέρμα και τα μάτια.
b) Εφαρμόστε ΑΜΕΣΩΣ τον παράγοντα στην προετοιμασμένη αδαμαντίνη και οδοντίνη χρησιμοποιώντας το ρύγχος εφαρμογής μίας χρήσης.
c) Αφήστε το υλικό χωρίς ενόχληση για 10 δευτερόλεπτα μετά το πέρας της εφαρμογής. Ο παράγοντας G-Premio BOND μπορεί να προσδώσει ικανοποιητική αντοχή συγκολλητικού δεσμού ακόμα και όταν στεγνώσει αμέσως μετά την εφαρμογή χωρίς χρόνο αναμονής.
d) Στεγνώστε για 5 δευτερόλεπτα με καθαρό χωρίς έλαια αέρα κάτω από ΜΕΓΙΣΤΗ πίεση αέρα. Χρησιμοποιήστε την αναρρόφηση για να μην διασκορπιστεί ο παράγοντας. Το τελικό αποτέλεσμα πρέπει να είναι ένα λεπτό στρώμα συγκολλητικού παράγοντα με γυαλιστερή επιφάνεια και που δεν κινείται ορατά κάτω απο την εφαρμογή επιπρόσθετης πίεσης αέρα.
Σημειώσεις:
1) Κατά την έξοδο του υλικού από το ψυγείο μετά από μακρόχρονη περίοδο φύλαξης, αφήστε τον παράγοντα G-Premio BOND να παραμείνει σε θερμοκρασία δωματίου για αρκετά λεπτά πριν από τη χρήση.
2) Αν το καπάκι της συσκευασίας μονής δόσης είναι πολύ σφιχτό για να ανοίξει, μην προσπαθήσετε να το ανοίξετε με δύναμη προκειμένου να αποφευχθεί τυχαία επαφή του υλικού με το δέρμα και τους οφθαλμούς. Χρησιμοποιήστε άλλη συσκευασία μονής χρήσης.
3) Εφαρμόστε τον παράγοντα G-Premio BOND αμέσως καθώς το υλικό περιέχει πτητικό διαλύτη.
4) Ο παράγοντας G-Premio BOND είναι ένα φωτοπολυμεριζόμενο υλικό. Προστατέψτε το από το φως μετά τη δοδομέτρηση.
5) Αφαιρέστε την περίσσεια του υλικού που παραμένει στο δόντι (εκτός από τις επιφάνειες προς συγκόλληση) χρησιμοποιώντας ένα σπόγγο ή βύσμα βαμβακιού καθώς το εναπομένον υλικό είναι δύσκολο να αφαιρεθεί μετά τον φωτοπολυμερισμό.
6) Αν το εφαρμοσμένο υλικό επιμολυνθεί με νερό, αίμα ή σάλιο πριν από το φωτοπολυμερισμό, ξεπλύνετε και στεγνώστε το δόντι και επαναλάβετε τη διαδικασία με επανεφαρμογή του υλικού.

4. ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ
Φωτοπολυμερίστε χρησιμοποιώντας μία συσκευή φωτοπολυμερισμού.

Χρόνος φωτοπολυμερισμού	Απόσταση από το ακρορύγχιο της φωτεινής πηγής <10 mm	Απόσταση από το ακρορύγχιο της φωτεινής πηγής>10 mm
Αλογόνο / LED (700 mW/cm^2)	10 seconds	20 seconds
Υψηλής έντασης LED (άνω των 1200 mW/cm^2)	5 seconds	10 seconds

Σημειώσεις:
1) Φωτοπολυμερίστε πλήρως για έναν αποτελεσματικό συγκολλητικό δεσμό. Μείωση της έντασης του φωτός μπορεί να προκαλέσει ανεπαρκή συγκολλητικό δεσμό.
2) Χρησιμοποιήστε προστατευτικό πλαίσιο ή αντίστοιχα προστατευτικά γυαλιά κατά τη διάρκεια του φωτοπολυμερισμού.

5A. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΩΝ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΡΗΤΙΝΩΝ ΚΑΙ COMPOMERS
Μετά τον πολυμερισμό του συγκολλητικού παράγοντα, ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή ώστε να τοποθετήσετε, διαμορφώσετε και φωτοπολυμερίσετε τη σύνθετη ρητίνη της επιλογής σας.

5B. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΡΗΤΙΝΗΣ ΔΙΠΛΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ
Μετά τον φωτοπολυμερισμό του συγκολλητικού παράγοντα, βεβαιωθείτε ότι φωτοπολυμερίζετε ξεχωριστά τη ρητίνη διπλού πολυμερισμού. Ο αυτοπολυμερισμός από μόνος του θα οδηγήσει σε ανεπαρκή συγκολλητικό δεσμό.

6. ΛΕΙΑΝΣΗ
Διορθώστε την αποκατάσταση, λειάνετε και στιλβώστε εφαρμόζοντας τις βασικές τεχνικές.

II. ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ

1. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
Προετοιμάστε τις επιφάνειες προς συγκόλληση με μία εγγλυφίδα διαμαντιού. Εφαρμόστε ελαστικό απομονωτήρα για προστασία. Ξεπλύνετε και στεγνώστε τις προετοιμασμένες επιφάνειες φυσώντας ελαφρά με την αεροσύριγγα. Αν η επιφάνεια της αποκατάστασης περιέχει υαλο-κεραμικές ενισχυτικές ουσίες/υλικά ή υβριδικά κεραμικά εφαρμόστε έναν παράγοντα σιλανίου στις επιφάνειες αυτές όπως το CERAMIC PRIMER II πριν την εφαρμογή του παράγοντα G-Premio BOND ά.
Σημείωση.
ΜΗΝ εφαρμόσετε τον παράγοντα CERAMIC PRIMER II σε μεταλλικές και/ή οδοντικές επιφάνειες.

2. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΟΔΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ
Επιλέξτε μία από τις 3 ακόλουθες τεχνικές:
α) Τεχνική αυτοαδροποίησης
Εφαρμόσετε τον παράγοντα G-Premio BOND στην προετοιμασμένη με εγγλυφίδα αδαμαντίνη και οδοντίνη, χωρίς ξεχωριστό στάδιο αδροποίησης.
Σημείωση:
Η αδαμαντίνη που δεν έχει προετοιμαστεί με εγγλυφίδα πρέπει να αδροποιηθεί με 35-40% φωσφορικού οξέος για 10 δευτερόλεπτα, να ξεπλυθεί με νερό για 5 δευτερόλεπτα και να στεγνωθεί ελαφρά.
β) Επιλεκτική αδροποίηση
Πριν από την εφαρμογή του παράγοντα G-Premio BOND στην αδαμαντίνη και οδοντίνη, αδροποιήστε την επιφάνεια μόνο της αδαμαντίνης με 35-40% φωσφορικού οξέος για 10-15 δευτερόλεπτα, ξεπλύνετε για 5 δευτερόλεπτα και στεγνώστε ελαφρά.
γ) Τεχνική ολικής αδροποίησης
Πριν από την εφαρμογή του παράγοντα G-Premio BOND στην αδαμαντίνη και την οδοντίνη, αδροποιήστε την αδαμαντίνη και την οδοντίνη με 35-40% φωσφορικού οξέος για 10-15 δευτερόλεπτα, ξεπλύνετε για 5 δευτερόλεπτα και στεγνώστε ελαφρά.

3. ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ G-Premio BOND
a) Συσκευασία μπουκαλιού:
Πριν από τη δοσομέτρηση, ανακινείστε ικανοποιητικά το μπουκάλι του G-Premio BOND. Δοσομετρήστε λίγες σταγόνες σε ένα δοχείο δοσομέτρησης. Επανατοποθετείστε το καπάκι της συσκευασίας αμέσως μετά τη χρήση.
Συσκευασία μονής δόσης:
Ξεβιδώστε το καπάκι της συσκευασίας μονής δόσης γυρνώντας το αριστερόστροφα. Βεβαιωθείτε ότι ξεχωρίζετε το πάνω και κάτω μέρος της κάψουλας μονής δόσης πριν από το άνοιγμα της συσκευασίας.
Με τη χρήση του ρύγχους εφαρμογής που διατίθεται αναμείξτε ικανοποιητικά το υλικό για 5 δευτερόλεπτα όπως φαίνεται στα σχεδιαγράμματα. Βεβαιωθείτε ότι συνδυάζεται το υγρό από το άνω και κάτω μέρος της συσκευασίας.
b) Εφαρμόστε ΑΜΕΣΩΣ το υλικό σε όλες τις προετοιμασμένες επιφάνειες χρησιμοποιώντας το ρύγχος εφαρμογής μίας χρήσης.
c) Αφήστε το υλικό ανενόχλητο για 10 δευτερόλεπτα μετά το τέλος της εφαρμογής. Ο παράγοντας G-Premio BOND μπορεί να προσδώσει ικανοποιητική αντοχή συγκολλητικού δεσμού ακόμα και όταν στεγνωθεί αμέσως μετά την εφαρμογή χωρίς χρόνο αναμονής.
d) Στεγνώστε ικανοποιητικά για 5 δευτερόλεπτα με αέρα χωρίς έλαια κάτω από ΜΕΓΙΣΤΗ πίεση αέρα. Χρησιμοποιήστε αναρρόφηση για να αποφευχθεί ο διασκορπισμός του συγκολλητικού παράγοντα. Το τελικό αποτέλεσμα θα πρέπει να είναι ένα λεπτό στρώμα συγκολλητικού με γυαλιστερή επιφάνεια και που δεν κινείται ορατά κάτω από την εφαρμογή επιπρόσθετης πίεσης αέρα.
Σημειώσεις:
1) Κατά την αφαίρεση του υλικού απο το ψυγείο μετά από μακροχρόνια φύλαξη, αφήστε τον παράγοντα G-Premio BOND σε θερμοκρασία δωματίου για αρκετά λεπτά πριν από τη χρήση.
2) Αν το καπάκι της συσκευασίας είναι πολύ σφιχτό, μην προσπαθήσετε να το ανοίξετε με τη βία προς αποφυγή τυχαίας επαφής του υλικού με το δέρμα και τους οφθαλμούς. Χρησιμοποιήστε άλλη συσκευασία μονής δόσης.
3) Εφαρμόστε τον παράγοντα G-Premio BOND αμέσως καθώς το υλικό περιέχει πτητικό διαλύτη.
4) Ο παράγοντας G-Premio BOND είναι ένα φωτοπολυμεριζόμενο υλικό. Προφυλάξτε το υγρό από το φως μετά τη δοσομέτρηση από το μπουκάλι.
5) Αφαιρέστε τυχόν περίσσειες υλικού από το δόντι (εκτός από τις επιφάνειες προς συγκόλληση) με έναν σπόγγο ή βύσμα βαμβακιού καθώς τυχόν υπολλείματα είναι δύσκολο να αφαιρεθούν μετά τον φωτοπολυμερισμό.
6) Αν το εφαρμοσμένο υλικό επιμολυνθεί με νερό, αίμα ή σάλιο πριν από τον φωτοπολυμερισμό, ξεπλύνετε και στεγνώστε το δόντι και επαναλάβετε τη διαδικασία επανατοποθετώντας υλικό.

4. ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ
Φωτοπολυμερίστε χρησιμοποιώντας μία συσκευή φωτοπολυμερισμού. Αναφερθείτε I. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ, 4. ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ.

5. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΩΝ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΡΗΤΙΝΩΝ/COMPOMERS
Μετά τον πολυμερισμό του συγκολλητικού παράγοντα, ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή για την τοποθέτηση, διαμόρφωση και φωτοπολυμερισμό των επιλεγμένων συνθέτων ρητινών.

6. ΛΕΙΑΝΣΗ
Διαμορφώστε την αποκτάσταση, λειάνετε και στιλβώστε με τις βασικές τεχνικές.

III. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΕΡΕΥΑΙΣΘΗΤΩΝ ΔΟΝΤΙΩΝ ΚΑΙ ΑΜΕΣΗ ΚΑΛΥΨΗ ΟΔΟΝΤΙΝΗΣ

1. ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ G-Premio BOND
Αναφερθείτε I. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ, 2. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΟΔΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ,3. ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ G-Premio BOND. Περιμένετε 10 δευτερόλεπτα πριν στεγνώσετε.
Σημείωση:
Για τη θεραπεία των υπερευαίσθητων δοντιών, συστήνεται η αυτο-αδροποιητική τεχνική.

2. ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ
Αναφερθείτε στο I. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ, 4. ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΣ

3. ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΑΠΟΛΥΜΕΡΙΣΤΟΥ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ
Αφαιρέστε το απολυμέριστο στρώμα του G-Premio BOND με ένα υγρό βύσμα βαμβακιού.

ΦΥΛΑΞΗ
Φυλάξτε το υλικό σε θερμοκρασία δωματίου (1-25°C) (33.8-77.0°F).
Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, φυλάξτε το στο ψυγείο.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
G-Premio BOND Σετ Μουκαλιού: 5 mL υγρό (1), δοχείο δοσομέτρησης μίας χρήσης (20), DISPOSABLE APPLICATOR II (ρύγχη εφαρμογής μίας χρήσης) (50)
G-Premio BOND Ανταλλακτικό Μπουκάλι: 5mL υγρό (1)
G-Premio BOND Συσκευασία 3-Μπουκαλιών: 5mL υγρό (3)
G-Premio BOND Μονής δόσης: 0.1 mL υγρό (50), DISPOSABLE APPLICATOR II (ρύγχη εφαρμογής μίας χρήσης) (50)

ΠΡΟΣΟΧΗ
1. Σε σπάνιες περιπτώσεις το προϊόν μπορεί να προκαλέσει υπερευαισθησία σε κάποια άτομα. Αν παρατηρηθούν τέτοιες αντιδράσεις, διακόψτε τη χρήση του προϊόντος και αναζητήστε ιατρική γνώμη.
2. Ο προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας (ΠΕΑ) όπως γάντια, μάσκα και προστατευτικά γυαλιά πρέπει πάντα να χρησιμοποιείται.
3. Αποφύγετε την εισπνοή και κατάποση του υλικού.
4. Ο παράγοντας G-Premio BOND είναι πολύ εύφλεκτος και πτητικός. Μην τον χρησιμοποιείτε κοντά σε φλόγα. Κρατήστε τον μακριά από πηγές ανάφλεξης. Μην φυλάσσετε μεγάλες ποσότητες στην ίδια περιοχή. Διατηρήστε τον μακριά από άμεση έκθεση στο ηλιακό φως.
5. Ο παράγοντας G-Premio BOND είναι πτητικός. Χρησιμοποιήστε τον σε καλά αεριζόμενο χώρο. Συμβουλευτείτε τους ασθενείς να αναπνέουν από τη μύτη.
6. Η συσκευασία μονής δόσης G-Premio Bond είναι μόνο μίας χρήσης. Μην προσπαθήσετε να την κλείσετε ή να την επαναχρησιμοποιήσετε. Η μονή δόση Unit Dose δεν μπορεί να ξανακλειστεί αν ανοιχτεί και ο πτητικός διαλύτης μπορεί να εξατμιστεί.
7. Σε περίπτωση επαφής του υλικού με τους οφθαλμούς, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και αναζητείστε ιατρική συμβουλή.
8. Σε περίπτωση επαφής του υλικού με τους μαλθακούς ιστούς ή το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως το υλικό με ένα σπόγγο ή βύσμα από βαμβάκι. Μετά το τέλος της αποκαταστατικής διαδικασίας, ξεπλύνετε με άφθονο νερό.
9. Αν ο ιστός που ήρθε σε επαφή με το υλικό γίνει άσπρος ή εμφανίσει φυσαλίδα, συμβουλεύστε τον ασθενή να αφήσει την περιοχή ανενόχλητη, μέχρι να φύγει το σημάδι, συνήθως 1-2 εβδομάδες. Για να αποφευχθεί η επαφή με το υλικό, συστήνεται η εφαρμογή βαζελίνης στην περιοχή που δεν καλύπτεται από ελαστικό απομονωτήρα.
10. Σε περίπτωση που το υλικό διασκορπιστεί στον πάγκο εργασίας ή το πάτωμα, καθαρίστε το αμέσως με ένα στεγνό ύφασμα.
11. Μην το αναμιγνύετε με άλλα προϊόντα.
12. Απορρίψτε τις συσκευασίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Κάποια από τα προϊόντα που αναφέρονται στις παρούσες Οδηγίες Χρήσης μπορεί να ταξινομηθούν ως επικίνδυνα σύμφωνα με το GHS. Εξοικειωθείτε με τις οδηγίες ασφαλείας που διατίθενται στη διεύθυνση:
http://www.gceurope.com
ή για την Αμερική
http://www.gcamerica.com
Επίσης μπορείτε να τις παραλάβετε από τον προμηθευτή σας.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΗΨΙΑ:
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: για την αποφυγή διασταυρούμενης επιμόλυνσης μεταξύ των ασθενών η συσκευή αυτή απαιτεί μέτριου βαθμού αποστείρωση. Αμέσως μετά τη χρήση επιθεωρήστε τη συσκευή και την ετικέτα της για πιθανή μετάπτωση της κατάστασής της. Απορρίψτε τη συσκευή αν έχει καταστραφεί.
ΜΗΝ ΕΜΒΑΠΤΙΖΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ. Καθαρίστε σχολαστικά τη συσκευή προς αποφυγή ξήρανσης και συσσώρευσης μολυσματικών στοιχείων. Αποστειρώστε με ένα μέτριου βαθμού εγκεκριμένο αντισηπτικό προϊόν ιατρικής χρήσης σύμφωνα με τις τοπικές/εθνικές Οδηγίες.

Τελευταία τροποποίηση κειμένου: 09/2018

Les bruksanvisningen nøye før bruk NO

G-Premio BOND

En-komponent lysherdende adhesiv

Må kun benyttes av tannpleiepersonale ved anbefalte indikasjoner

INDIKASJONER
1. For bonding av lysherdende kompositter og kompomerer til tannsubstans.
2. Bonding av dualherdende kompositt til konusoppbygging til tannsubstans så lenge kompositten lysherdes.
3. Intraoral reparasjon av kompositt, metall-baserte og Zirconium/alumina-baserte restaureringer.
4. Intraoral reparasjon av kjeramiske restaureringer i kombinasjon med et silan-koplingsmiddel (Silan Coupling Agent).
5. Behandling av hypersensitive tenner
6. Forsegling av prepareringer (kaviteter eller distanser) for indirekte restaureringer.

KONTRAINDIKASJON
1. Pulpaoverkapping
2. Unngå å bruke dette produktet på pasienter med kjente allergier overfor methacrylat monomerer, methacrylat polymerer eller aceton.

MÅ IKKE BRUKES I KOMBINASJON MED
1. kjemisk herdende komposittresin
2. eugenolholdige materialer fordi eugenol kan hindre G-Premio BOND i å herde eller bonde korrekt
3. desensibiliserende materialer fordi disse kan hindre G-Premio BOND i å herde eller bonde korrekt

BRUKSANVISNING

I. BONDINGPROSEDYRE

1. KAVITET-PREPARERING
Preparer kaviteten med standardteknikk. Vær sikker på at eventuelle temporære materialer er helt fjernet fra overflaten. Bruk kofferdam. Skyll og tørr de preparerte tannflater og blås forsiktig tørt med oljefri luft.
Merk:
Ved pulpaoverkapping bruk Kalsiumhydroxid

2. BEHANDLING AV TANNOVERFLATENE
Velg en av de 3 teknikker
a. Selvetsende teknikk
Appliser G-Premio BOND på dentin- og emaljeoverflater der det er brukt roterende instrument (bor), uten å bruke et eget etse-step
NB:
På emalje det ikke er brukt bor, skal det alltid etses med 35-40% fosforsyregel i 10 sekunder, etterfulgt av vannskylling i 5 sekunder- og forsiktig tørrlagt.
b. Selektiv etsing av emalje
Før applisering av G-Premio BOND på emalje og dentin skal bare emaljen etses med 35-40% fosforsyregel i 10-15 sekunder, etterfulgt av vannskylling i 5 sekunder- og forsiktig tørrlagt.
c. Totaletse-teknikk
Før applisering av G-Premio BOND på emalje og dentin skal både emalje og dentin etses med 35-40% fosforsyregel i 10-15 sekunder, etterfulgt av vannskylling i 5 sekunder- og forsiktig tørrlagt.

3. APPLISERING AV G-Premio BOND
a) **Pakningen:** Rist flasken med G-Premio BOND grundig før bruk. For å åpne flip-top lokket, trykker man samtidig inn begge åpningsknappene som er på flaskehalsen, som vist på figur 1. Dosér et par dråper i et rent dappenglass eller liknende. Lukk flasketoppen igjen straks etter bruk.
Notér:
1) Dersom lokket slipper taket i hengslene,så kan hengslene settes tilbake som vist i figur 2.
2) Tørk bort overflødig væske fra flaskens spiss innen lokket settes på.

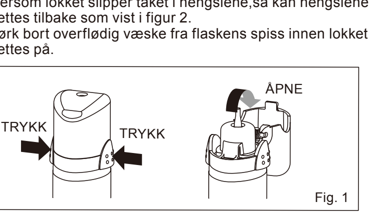


Fig. 1

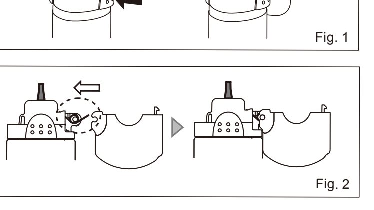


Fig. 2

Unit dose variant: Unit dose kapselen må være i oppreist posisjon når den åpnes. Åpnes ved å vri motsols. Bruk vedlagte engangsapplikator og bland væsken grundig i 5 sekunder. På den måten blandes alt materiale som kan sitte fast i kapselens bunn og vegger.
Notér:
Dersom kapselen er for vanskelig å åpne, bruk en annen kapsel.
Ikke forsøk å åpne kapselen med overdreven styrke: Det kan føre til at innholdet lekker ut og slik kan forårsake direkte kontakt med hud eller øyne.
b. Uten opphold må væsken appliseres på preparert emalje og dentin ved hjelp av engangsapplikatoren.
c. La G-Premio BOND ligge urørt i 10 sekunder, selv om G-Premio BOND gir full styrke selv om den tørres umiddelbart.
d. Tørr grundig i 5 sekunder med oljefri luft med MAKSIMALT trykk. Bruk vakumsug for å hindre søl.
Sluttresultatet skal bli en blank, tynn film som ikke beveger seg under fullt lufttrykk.
NB
1. Dersom G-Premio BOND tas ut av kjøleskap, la G-Premio BOND stå i romtemperatur noen minutter.
2. Appliser G-Premio BOND straks fordi væsken inneholder flyktig løsemiddel.
3. G-Premio BOND er et lysherdende materiale. Beskytt væsken mot lys etter applisering.
4. Fjern overskuddsmateriale på tannoverflater som ikke skulle bondes med en svamp- eller bomullspellet fordi restmaterialer er vanskelig å fjerne etter herding.
5. Dersom det appliserte G-Premio BOND blir kontaminert med blod, saliva eller vann før lysherding, vask og tørr tannen og gjenta prosedyren ved å re-applisere G-Premio BOND.

4. LYSHERDING
Lysherding ved å bruke en synlig lysherde-lampe

Belysningstid	Avstand fra lyskildespiss <10mm	Avstand fra lyskildespiss >10mm
Halogen / LED (700 mW/cm^2)	10 sek	20 sek
Høyintensitetslys LED (mer enn 1200 mW/cm^2)	5 sek	10 sek

NB
1. Lysherd ferdig for effektiv bindingsstyrke. Lavere lysintensitet kan medføre utilstrekkelig binding.
2. Bruk beskyttelsesskjold eller tilsvarende beskyttelsesbriller under lysherdingen.

5A. APPLISERING AV LYSHERDENDE KOMPOSITT ELLER COMPOMER
Etter å ha lysherdet G-Premio BOND, følg produsentens instruksjoner når du skal applisere, konturere og lysherde det valgte fyllingsmaterialet.

5B. APPLISERING AV DUALHERDENDE KOMPOSITT
Etter å ha lysherdet G-Premio BOND, pass på å lysherde dualherdende kompositt etterpå. Bare bruk av selvherding vil svekke styrken på bondingen.

6. AVSLUTNING
Tilpass restaurasjonen, finish og poler med standard teknikker.

II. REPARERINGSSITUASJONER

1. FORBEHANDLING AV RESTAURASJONEN
Rubb de flater som skal sammenføyes med et diamantbor. Bruk kofferdam. Skyll og tørr de preparerte tannflater og blås forsiktig tørt med oljefri luft. Hvis restaurasjonen består av kjeramiske restaureringer, behandle overflatene med et silan-koplingsmiddel (Silan Coupling Agent) type CERAMIC PRIMER II.
NB:
IKKE appliser CERAMIC PRIMER II til metall og/eller tannflater.

2. BEHANDLING AV TANNFLATER
Velg en av de 3 teknikker
a. Selvetsende teknikk
Appliser G-Premio BOND på dentin- og emaljeoverflater der det er brukt roterende instrument (bor), uten å bruke et eget etse-step
NB:
På emalje det ikke er brukt bor, skal det alltid etses med 35-40% fosforsyregel i 10 sekunder, etterfulgt av vannskylling i 5 sekunder- og forsiktig tørrlagt.
b. Selektiv etsing av emalje
Før applisering av G-Premio BOND på emalje og dentin skal bare emaljen etses med 35-40% fosforsyregel i 10-15 sekunder, etterfulgt av vannskylling i 5 sekunder- og forsiktig tørrlagt.
c. Totaletse-teknikk
Før applisering av G-Premio BOND på emalje og dentin skal både emalje og dentin etses med 35-40% fosforsyregel i 10-15 sekunder, etterfulgt av vannskylling i 5 sekunder- og forsiktig tørrlagt.

3. APPLISERING AV G-Premio BOND
a. FLASKE-type: Før applisering må flasken med G-Premio BOND ristes grundig. Hell noen få dråper ut i en rent dispenserbeholder. Sett korken på flasken straks etter bruk.
Engangsdose: Skru av hetten på engangskapselen mot klokken. Vær sikker på merke topp og bunn på engangskapselen før du åpner den. Miks vesken grundig i 5 sekunder, og bruk det medfølgende engangs påføringsinstrument. Pass på at du blander væsken fra både toppen og bunn av beholderen.
b. Uten opphold må væsken appliseres på preparert emalje og dentin ved hjelp av engangsapplikatoren.
c. La G-Premio BOND ligge urørt i 10 sekunder, selv om G-Premio BOND gir full styrke selv om den tørres umiddelbart.
d. Tørr grundig i 5 sekunder med oljefri luft med MAKSIMALT trykk. Bruk vakumsug for å hindre søl.
Sluttresultatet skal bli en blank, tynn film som ikke beveger seg under fullt lufttrykk.
NB
1. Dersom G-Premio BOND tas ut av kjøleskap, la G-Premio BOND stå i romtemperatur noen minutter.
2. Dersom korken på engangsdosen er vanskelig å åpne, IKKE bruk makt for å åpne den slik at væsken vil et uhell spruter på hud eller i øyne. Bruk en annen engangsdose.
3. Appliser G-Premio BOND straks fordi væsken inneholder flyktig løsemiddel.
4. G-Premio BOND er et lysherdende materiale. Beskytt væsken mot lys etter applisering.
5. Fjern overskuddsmateriale på tannoverflater som ikke skulle bondes med en svamp- eller bomullspellet fordi restmaterialer er vanskelig å fjerne etter herding.
6. Dersom det appliserte G-Premio BOND blir kontaminert med blod, saliva eller vann før lysherding, vask og tørr tannen og gjenta prosedyren ved å re-applisere G-Premio BOND.

4. LYSHERDING
Lysherding ved å bruke en synlig lysherde-lampe
Referer til I. BONDINGPROSEDYRE, 4. LYSHERDING.

5. APPLISERING AV LYSHERDENDE KOMPOSITT ELLER COMPOMER
Etter å ha lysherdet G-Premio BOND, følg produsentens instruksjoner når du skal applisere, konturere og lysherde det valgte fyllingsmaterialet.

6. AVSLUTNING
Tilpass restaurasjonen, finish og poler med standard teknikker.

III. BEHANDLING AV HYPERSENSITIVE TENNER OG BEHOV FOR ØYEBLIKKELIG DENTIN-FORSEGLING

1. APPLISERING AV G-Premio BOND
Referer til I. BONDING PROSEDYRE, 2. BEHANDLING AV TANNOVERFLATENE, 3. APPLISERING AV G-Premio BOND. Vent 10 sekunder for tørking med luft.
B: Selvetsende teknikk anbefales ved behandling av hypersensitive tenner.

2. LYSHERDING
Referer til I. BONDING PROSEDYRE, 4. LYSHERDING

3. FJERN UPOLYMERISERTE LAG
Fjern upolymeriserte lag G-Premio BOND med en fuktet bomullspellet

OPPBEVARING
Oppbevares ved romtemperatur (1-25°C) (33.8-77.0°F). Dersom G-Premio BOND ikke skal brukes på en stund, oppbevares G-Premio BOND i kjøleskap.

PAKNINGER
G-Premio BOND Flaske-sett: 5 mL væske (1), Engangs blandeplate (20), DISPOSABLE APPLICATOR II (50)
G-Premio BOND Flaske Refill: 5mL væske (1)
G-Premio BOND 3-flaske Pakke: 5mL væske (3)
G-Premio BOND en-Dose: 0,1 mL væske (50), DISPOSABLE APPLICATOR II (50)

ADVARSEL:
1. I sjeldne tilfeller kan materialet forårsake allergiske reaksjoner hos enkelte personer. Forekommer allergiske reaksjoner anbefales det å stoppe bruken av produktet og oppsøk evt. Lege
2. Bruk vernehansker, ansiktsbeskyttelse, vernebriller eller andre personlige beskyttelsesanordninger.
3. Unngå å puste inn eller svelge materialet.
4. G-Premio BOND er svært brannfarlig og fordamper hurtig. Bruk ikke G-Premio BOND i nærheten av åpen flamme, og hold G-Premio BOND vekk fra gnist-kilder. Ikke lagre store mengder G-Premio BOND på ett sted, og oppbevares vekk fra direkte sollys.
5. G-Premio BOND er flyktig. Brukes i godt ventilerte områder. Be pasienten puste gjennom nesen.
6. G-Premio Bond engangskapsel er kun til engangsbruk. Ikke forsøk å sette tilbake hetten eller bruke kapselen på nytt. Engangskapselen kan ikke lukkes når den en gang er åpnet, og viktige ingredienser kan fordampe.
7. I tilfelle øyekontakt skyll umiddelbart med vann og søk legehjelp
8. I tilfelle kontakt med hud eller oralt vev: Fjern materialet straks med en svamp eller bomullspellet. Etter ferdigbehandling, skyll omhyggelig med vann.
9. Dersom vev som er blitt eksponert for G-Premio BOND blir hvitt eller utvikler blemmer, be pasienten om ikke å røre området inntil symptomene forsvinner, vanligvis 1-2 uker. For å beskytte slike områder, anbefales det at tannlegen bruker kakaosmør på områder som kofferdammen ikke dekker.
10. dersom G-Premio BOND søles på bord eller gulv, tørk av med en tørr klut umiddelbart.
11. Unngå å blande materialet med andre lignende produkter.
12. Kast innhold/beholder i henhold til lokale forskrifter.

Noen produkter som nevnes i denne bruksanvisningen kan eventuelt være klassifisert som farlig avfall iht. GHS. Sikkerhetsdatablad for dette produktet er tilgjengelig på
http://www.gceurope.com
or for det amerikanske kontinent
http://www.gcamerica.com
Sikkerhetsdatablad er også tilgjengelige hos din leverandør.

RENGJØRING OG DESINFEKSJON:
APPLISERINGSSYSTEM SOM ER BEREGNET TIL FLERGANGSBRUK: For å unngå kryssinfeksjon mellom pasienter skal skal alle enheter som inngår i denne pakken desinfiseres på Middels nivå. Straks etter desinfeksjon skal enhetene manuelt inspiseres for å se om de er forringet. Hvis skadet, kastes enheten. SKAL IKKE SENKES NED I DESINFEKSJONSVÆSKE: Bare gjør enheten grundig ren for å forebygge uttørring og forurensning. Desinfiser med et middels nivå smittevernprodukt iht. Nasjonale retningslinjer.

Sist revidert 09/2018

Lue ohjeet huolellisesti ennen käyttöä. FI

G-Premio BOND

YKSIKOMPONENTTINEN VALOKOVETTEINEN SIDOSAINE

Ainoastaan hammashuollon ammattilaisten käyttöön suositelluissa käyttöindikaatioissa.

SUOSITELLUT KÄYTTÖINDIKAATIOT
1. Valokovetteisten yhdistelmämuovien ja kompomeerien suora sidostus hammaskudokseen
2. Kaksoiskovetteisten pilariyhdistelmämuovien sidostus hammaskudokseen, kun materiaali on valokovetteista
3. Yhdistelmämuovi-, metalli- tai zirkonia/aluminapohjaisten täytteiden korjaaminen suussa
4. Keraamisten täytteiden korjaaminen suussa yhdessä silaanipohjaisen kiinnitysaineen kanssa
5. Yliherkkien hampaiden hoito
6. Hampaan preparoidun alueen (kaviteetti tai pilari) suojaaminen epäsuoraa työtä varten

KONTRAINDIKAATIOT
1. Pulpan kattaminen.
2. Älä käytä tätä tuotetta potilaille jotka ovat allergisia metyylimetakrylaatille, metakrylaattipolymeerille tai asetonille.

VALMISTETTA EI PIDÄ KÄYTTÄÄ
1. Yhdessä kemiallisesti kovettuvien yhdistelmämuovien kanssa.
2. Yhdessä eugenolia sisältävien valmisteiden kanssa, sillä eugenoli voi estää G-Premio BOND -tuotetta kovettumasta tai sidostumasta kunnolla.
3. Yhdessä desensitointiaineiden kanssa, sillä nämä voivat estää G-Premio BOND -tuotetta kovettumasta tai sidostumasta kunnolla.

KÄYTTÖOHJEET

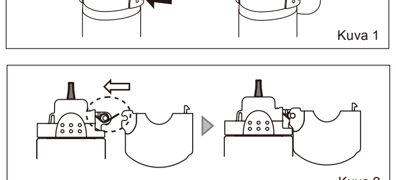
I. SIDOSTUSMENETELMÄ

1. KAVITEETIN PREPAROINTI
Preparoi hammas tavanomaisin menetelmin. Varmista, että väliaikainen materiaali on kokonaan poistettu hampaan pinnalta. Käytä kofferdamia suojana. Huuhtele ja kuivaa preparoidut pinnat puustaamalla varovasti ilmalla.
Huomaathan:
Pulpan kattamiseen käytetään kalsiumhydroksidia.

2. HAMPAAN PINTOJEN KÄSITTELY
Valitse yksi seuraavista kolmesta vaihtoehtoisesta tekniikasta:
a) Itse-etsaava
Käytä G-Premio BOND -valmistetta poratulle kiilteelle ja dentiinille ilman erillistä etsausvaihetta.
Huomaathan:
Kiillettä, jota ei ole porattu, pitää aina käsitellä 35-40 % fosforihappogeelillä 10 sekunnin ajan, huuhdellaan 5 sekunnin ajan ja kuivataan varovasti.
b) Selektiivinen kiilteen etsaus
Ennen kuin G-Premio BOND -valmistetta levitetään kiilteeseen ja dentiiniin, vain kiillettä etsataan 35-40 % fosforihappogeelillä 10-15 sekunnin ajan, huuhdellaan 5 sekunnin ajan ja kuivataan varovasti.
c) Total-etch -tekniikka
Ennen kuin G-Premio BOND -valmistetta levitetään kiilteeseen ja dentiiniin, kiillettä ja dentiiniä etsataan 35-40 % fosforihappogeelillä 10-15 sekunnin ajan, huuhdellaan 5 sekunnin ajan ja kuivataan varovasti.

3. G-Premio BOND -SIDOSAINEEN APPLIKOINTI
a) **Pullo:** Ravistele G-Premio BOND -pulloa huolellisesti ennen annostelua. Avaa korkki puristamalla kumpaakin pullon kaulassa olevaa vapautuspainiketta samaan aikaan, kuten kuvassa 1 on osoitettu. Annostele pari tippaa puhtaaseen annosteluastiaan. Sulje korkki heti.
Huomaathan:
1) Jos korkki irtoaa, sen voi kiinnittää uudelleen asettamalla korkin takaisin saranoihin, kuten kuvassa 2 on osoitettu.
2) Pyyhi materiaalijäämät annostelukärjestä ennen kuin suljet korkin.

Kuva 1


Kuva 2

Yksittäispakkaus: Varmista ennen kuin avaat kapselin, että kapselin yläosa osoittaa ylöspäin. Kierrä korkkia vastapäivään. Sekoita nestettä huolellisesti 5 sekunnin ajan pakkauksessa mukana olevalla kertakäyttöisellä applikaattorilla niin, että myös pohjalla ja seinämissä oleva materiaali sekoittuu. Huomaathan:
Jos yksittäispakkauksen korkki on liian tiukka, etkä saa sitä auki, ota toinen pakkaus. Älä yritä avata kapselia väkivalloin, sillä silloin nestettä saattaa roiskua ja joutua vahingossa iholle tai silmiin.
b) Vie ainetta VÄLITTÖMÄSTI tämän jälkeen preparoiduille kiille- ja dentiinipinnoille kertakäyttöistä viejää käyttäen.
c) Kun aine on levitetty paikoilleen, anna sen vaikuttaa 10 sekunnin ajan. G-Premio BOND- sidosaine voi saavuttaa riittävän sidoslujuuden, vaikka se kuivattaisiin ilman taukoa heti levityksen jälkeen.
d) Kuivaa 5 sekunnin ajan puustaamalla öljyttömällä ilmalla MAKSIMAALISELLA paineella. Käytä tehoimua estääksesi sidosaineen roiskumisen. Tuloksena saadaan ohut, kiiltäväpintainen kalvo sidosainetta, joka ei enää näkyvästi liiku paineilman vaikutuksesta.
Huomioita:
1) Jos G-Premio BOND on ollut pitkään kylmässä, anna pakkauksen seistä huoneenlämmössä useiden minuuttien ajan ennen käyttöä.
2) Levitä G-Premio BOND välittömästi, sillä materiaali sisältää helposti haihtuvaa liuotinta.
3) G-Premio BOND on valokovetteinen materiaali. Suojaa nestettä valolta annostelun jälkeen.
4) Poista ylimääräinen materiaali hampaan pinnalta (paitsi kohdasta, johon kiinnitys tapahtuu) joko sienen tai vanupallon avulla, sillä valokovetuksen jälkeen ylimääräistä materiaalia on vaikea saada pois.
5) Jos materiaaliin pääsee vettä, verta tai sylkeä ennen valokovetusta, pese ja kuivaa hammas ja toista toimenpide levittämällä materiaalia uudelleen.

4. VALOKOVETUS
Koveta näkyvän valon valokovetuslaitteella

Kovetusaika	Etäisyys valokärjestä <10 mm	Etäisyys valokärjestä >10 mm
Halogeeni / LED (700 mW/cm^2)	10 sekuntia	20 sekuntia
Voimakas LED (> 1200 mW/cm^2)	5 sekuntia	10 sekuntia

Huomioita:
1) Valokoveta täydellisesti, jotta sidostus on kestävä. Valon matalampi intensiteetti voi johtaa riittämättömään kiinnittymiseen.
2) Käytä valolta suojaavaa suojusta tai vastaavaa silmäsuojainta valokovetuksen aikana.

5A. VALOKOVETTEISTEN YHDISTELMÄMUOVIEN JA KOMPOMEERIEN VIEMINEN PAIKOILLEEN
Kun sidosaine on valokovetettu, noudatetaan valitun yhdistelmämuovin viemisessä, muotoilussa ja valokovetuksessa valmistajan ohjeita.

5B. KAKSOISKOVETTEISTEN YHDISTELMÄMUOVIEN VIEMINEN PAIKOILLEEN
Kun sidosaine on valokovetettu, varmista, että kaksoiskovetteinen yhdistelmämuovi kovetetaan erikseen. Jos materiaalin annetaan kovettua itsestään, sidoslujuus ei ole riittävää.

6. VIIMEISTELY
Täyteaineen kerrostamisen jälkeen lopputulos viimeistellään ja kiillotetaan tavanomaisin menetelmin.

II. KORJAUSTILANTEET

1. TYÖN PREPAROINTI
Karhenna kiinnityspintoja timanttiporalla. Käytä kofferdamia suojana. Huuhtele ja kuivaa preparoidut pinnat puustaamalla ilmalla. Jos korjattavalla pinnalla on lasi- tai hybridikeraamista materiaalia, käsittele pinnat silaanipohjaisella kiinnitysaineella, esim. CERAMIC PRIMER II -valmisteella ennen G-Premio BOND-valmisteen applikoimista.
Huomaathan:
ÄLÄ käytä CERAMIC PRIMER II -valmistetta metalli- ja/tai hampaan pinnalle.

2. HAMPAAN PINNAN KÄSITTELY
Valitse yksi seuraavista kolmesta vaihtoehtoisesta tekniikasta:
a) Itse-etsaava
Käytä G-Premio BOND -valmistetta poratulle kiilteelle ja dentiinille ilman erillistä etsausvaihetta.
Huomaathan:
Kiillettä, jota ei ole porattu, pitää aina käsitellä 35-40 % fosforihappogeelillä 10 sekunnin ajan, huuhdellaan 5 sekunnin ajan ja kuivataan varovasti.
b) Selektiivinen kiilteen etsaus
Ennen kuin G-Premio BOND -valmiste applikoidaan kiilteelle ja dentiinille, kiillettä etsataan vain 35-40 % fosforihappogeelillä 10-15 sekunnin ajan, huuhdellaan 5 sekunnin ajan ja kuivataan varovasti.
c) Total-etch -tekniikka
Ennen kuin G-Premio BOND -valmiste applikoidaan kiilteelle ja dentiinille, kiillettä ja dentiiniä etsataan 35-40 % fosforihappogeelillä 10-15 sekunnin ajan, huuhdellaan 5 sekunnin ajan ja kuivataan varovasti.

3. G-Premio BOND -SIDOSAINEEN APPLIKOINTI
a) Jos käytät pulloa: Ravista G-Premio BOND -pulloa huolellisesti ennen materiaalin annostelemista. Annostele pari tippaa puhtaaseen annostelukuppiin. Sulje korkki uudestaan heti käytön jälkeen.
Jos käytät yksittäispakkausta: Kierrä yksittäispakkauksen korkki auki vastapäivään. Ennen kuin avaat, varmista, kumpi on yksittäisen kapselin alaosa ja kumpi yläosa. Sekoita nestettä huolellisesti 5 sekunnin ajan pakkauksessa olevalla kertakäyttöisellä viejällä. Varmista, että pakkauksen ylä- ja alaosassa oleva neste sekoittuu keskenään.
b) Vie ainetta välittömästi tämän jälkeen preparoiduille kiille- ja dentiinipinnoille kertakäyttöistä viejää käyttäen.
c) Kun aine on levitetty paikoilleen, anna sen vaikuttaa 10 sekunnin ajan. G-Premio BOND -valmiste voi saavuttaa riittävän sidoslujuuden, vaikka se kuivattaisiin ilman taukoa heti levityksen jälkeen.
d) Kuivaa 5 sekunnin ajan puustaamalla öljyttömällä ilmalla MAKSIMAALISELLA paineella. Käytä tehoimua estääksesi sidosaineen roiskumisen. Tuloksena saadaan ohut, kiiltäväpintainen kalvo sidosainetta, joka ei enää näkyvästi liiku paineilman vaikutuksesta
Huomioita:
1) Jos G-Premio BOND on ollut pitkään kylmässä, anna pakkauksen seistä huoneenlämmössä useiden minuuttien ajan ennen käyttöä.
2) Jos yksittäispakkauksen korkki on liian tiukka, etkä tahdo saada sitä auki, älä pyri avaamaan korkkia väkisin, jotta ainetta ei vahingossa joutuisi iholle tai silmiin. Avaa uusi yksittäispakkaus.
3) Levitä G-Premio BOND välittömästi, sillä materiaali sisältää helposti haihtuvaa liuotinta.
4) G-Premio BOND on valokovetteinen materiaali. Suojaa nestettä valolta levittämisen jälkeen.
5) Poista ylimääräinen materiaali hampaan pinnalta (paitsi kohdasta, johon kiinnitys tapahtuu) joko sienen tai vanupallon avulla, sillä valokovetuksen jälkeen ylimääräistä materiaalia on vaikea saada pois.
6) Jos materiaaliin pääsee vettä, verta tai sylkeä ennen valokovetusta, pese ja kuivaa hammas ja toista toimenpide levittämällä materiaalia uudelleen.

4. VALOKOVETUS
Koveta näkyvän valon kovetuslaitteella.
Ks. kohta I. SIDOSTUSMENETELMÄ, 4. VALOKOVETUS.

5. VALOKOVETTEISTEN YHDISTELMÄMUOVIEN JA KOMPOMEERIEN VIEMINEN PAIKOILLEEN
Kun sidosaine on valokovetettu, noudatetaan valitun yhdistelmämuovin paikoilleen viemisessä, muotoilussa ja valokovetuksessa valmistajan ohjeita.

6. VIIMEISTELY
Korjaustoimenpiteen jälkeen lopputulos viimeistellään ja kiillotetaan tavanomaisin menetelmin.

III. YLIHERKKIEN HAMPAIDEN HOITO JA DENTIININ VÄLITÖN SUOJAUS

1. G-Premio BOND -SIDOSAINEEN APPLIKOINTI
Ks. kohta I. SIDOSTUSMENETELMÄ, 2. HAMPAAN PINTOJEN KÄSITTELY, 3. G-Premio BOND-SIDOSAINEEN APPLIKOINTI. Odota 10 sekuntia ennen kuivausta.
Huomaa:
Hypersensitiivisten hampaiden hoidossa suositellaan itse-etsaavaa tekniikkaa.

2. VALOKOVETUS
Ks. kohta I. SIDOSTUSMENETELMÄ, 4. VALOKOVETUS

3. POISTA POLYMERISOITUMATON KERROS
Poista polymerisoitumaton G-Premio BOND -kerros kostealla vanupallolla.

SÄILYTYS
Säilytettävä huoneenlämmössä (1-25°C) (33,8-77,0°F).
Jos tuotteen käytössä on pidempi tauko, säilytä pakkaus jääkaapissa.

PAKKAUS
G-Premio BOND Kit -aloituspakkaus: 5 ml nestettä (1), kertakäyttöinen annostelukuppi (20), DISPOSABLE APPLICATOR II (50)
G-Premio BOND -täyttöpakkaus: 5 ml nestettä (1)
G-Premio BOND -kolmen pullon pakkaus: 5 ml nestettä (3)
G-Premio BOND Unit Dose -yksittäisannospakkaus: 0,1 ml nestettä (50), DISPOSABLE APPLICATOR II (50)

VAROITUKSET
1. Joissakin harvinaisissa tapauksissa valmiste saattaa aiheuttaa potilaille herkkyysoireita. Jos tällaisia oireita esiintyy, tuotteen käyttö on lopetettava ja potilas on ohjattava lääkärin vastaanotolle.
2. Käytä aina henkilökohtaista suojavarustusta, kuten käsineitä, kasvosuojainta ja suojalaseja.
3. Vältä aineen joutumista hengitysteihin tai nieluun.
4. G-Premio BOND on erittäin herkästi syttyvä neste ja höyry. Älä käytä avotulen läheisyydessä. Pidä loitolla sytytyslähteistä. Älä säilytä suurta määrää samassa tilassa. Pidä poissa suorasta auringonvalosta.
5. G-Premio BOND on helposti haihtuvaa. Käytä hyvin ilmastoidussa paikassa. Neuvo potilaita hengittämään nenän kautta.
6. G-Premio Bond –kerta-annospakkaus on tarkoitettu ainoastaan kertakäyttöiseksi. Älä yritä uudelleensulkea tai –käyttää. Kerta-annospakkausta ei voi uudelleensulkea kunnolla, mikäli se on avattu ja liuotin voi haihtua herkästi.
7. Jos tuotetta pääsee silmiin, huuhtele välittömästi vedellä ja hakeudu lääkärin hoitoon.
8. Jos ainetta pääsee suuhun tai iholle, poista se välittömästi sienellä tai vanupallolla. Kun toimenpide on valmis, huuhtele huolellisesti vedellä.
9. Jos valmisteelle altistunut kudos muuttuu valkoiseksi tai siihen syntyy rakko, neuvo potilasta olemaan koskematta alueeseen, kunnes vaurio tavallisesti 1-2 viikon kuluttua on parantunut. Kosketuksen välttämiseksi suositellaan, että alueelle, jota ei pystytä peittämään kofferdamilla, levitetään kaakaovoita.
10. Jos ainetta joutuu pöydälle tai lattialle, pyyhi välittömästi kuivalla liinalla.
11. Älä sekoita muiden tuotteiden kanssa.
12. Hävitä ylijäämä ja pakkaus paikallisten säännösten mukaisesti.

Jotkin tässä käyttöohjeessa mainitut tuotteet saatetaan GHS-järjestelmässä luokitella vaarallisiksi. Tutustu aina käyttöturvallisuustiedotteisiin osoitteessa
http://www.gceurope.com
tai Amerikassa
http://www.gcamerica.com
Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavilla myös jälleenmyyjiltä.

PUHDISTAMINEN JA DESIFIOINTI:
UUDELLEENKÄYTETTÄVÄT ANNOSTELUJÄRJESTELMÄT: Välineet on desinfioitava keskitason vaatimuksia noudattaen, jotta vältytään ristikontaminaatiolta potilaiden välillä. Tarkista välineet ja etiketit vaurioiden varalta heti käytön jälkeen. Vahingoittuneet välineet on hävitettävä.
ÄLÄ UPOTA. Puhdista välineet huolellisesti ehkäistäksesi kuivumista ja kontaminaation aiheuttajien kertymistä välineisiin. Desinfioi terveydenhuollon tarpeisiin rekisteröidyn ja keskitason vaatimukset täyttävän infektioita torjuvan tuotteen avulla paikallisten/kansallisten ohjeiden mukaisesti.

Viimeisin päivitys: 09/2018

13010219
040981TZ