BRILLIANT EverGlow® Flow

Gebrauchsinformation — DE

Definition
BRILLIANT EverGlow Flow ist ein fließfähiges, röntgenopaques Submicron Hybridkomposit, erhältlich in verschiedenen Farben.

Zusammensetzung
Methacrylate
Dentalglas
Anorganische Kieselsäure
Zinkoxid

Technische Daten
gemäß ISO 4049
Variantenbreite der Partikelgröße: 0,02-1,5 µm
Volumenanteil anorganischer Füllstoffe: 37 %
Gewichtsanteil anorganischer Füllstoffe: 60 %

Anwendungsgebiete
BRILLIANT EverGlow Flow Universal- und Transluzenzfarben sind geeignet für:
- Direkte Klasse V Füllungen (zervikale Karies, Wurzelerosionen, keilförmige Defekte)
- Füllungen im Frontzahnbereich (K, III und IV).
- Kleine Füllungen aller Kavitätenklassen (nicht okklusionstragend)
- Ausbessern von unter sich gehenden Bereichen.
- Abhalten Befestigen von indirekten Komposit und Keramikrestaurationen, sofern die Passgenauigkeit und Lichtdurchlässigkeit gegeben ist
- Reparieren von direkten und indirekten Kompositrestaurationen
- Erweitern Fissurenversiegelung
- Kavitätenlining

BRILLIANT EverGlow Flow Opakfarbe ist zusätzlich geeignet für:
- Ästhetische Korrekturen (z.B. von Chromaabweichungen)
- Maskieren von dunklen Stellen

Hinweis: Die Intensität der Abdeckkraft ist abhängig von der Schichtdicke. Für ein optimales Erscheindungsbild wird empfohlen, die Gesamtschichtdicke von Opak- und Schmelzmasse gering zu halten und diese mit Universalfarben zu überdecken.

Gegenanzeigen
Bei Allergien gegen Bestandteile von BRILLIANT EverGlow Flow sollte das Produkt nicht verwendet werden. Bei Allergien gegen Bestandteile von BRILLIANT EverGlow Flow sollte das Produkt nicht verwendet werden. Bei ungenügender Belichtung besteht die Gefahr unzureichender Durchhärtung.
BRILLIANT EverGlow Flow ist lichtempfindlich und sollte vor der Polymerisation nicht zu lange intensiver Belichtung, insbesondere dem Sonnenlicht und/oder Sonnenlicht, ausgesetzt sein.

Ausarbeiten
Vom Groben ins Feine mit Finierdiamanten (40 µm und 15 µm) in konstant wechselnden Bewegungen und reichlich Wasserspray. Für optimale Oberflächenqualität werden Komposit-Polierer von COLTENE empfohlen.

Notfallmaßnahmen
Im Falle eines Kontakts mit der Mundschleimhaut ist das Abspülen mit Wasser ausreichend. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser gespült (10 min) und danach den Augenarzt konsultiert werden.

Hinweise
Angabe von an Zahnärzte oder Zahntechniker oder in deren Auftrag. Für Kinder unzugänglich aufbewahren! Nach Ablauf des Verfallsdatum darf nicht verwendet werden.
Aus hygienischen Gründen sind Applikationswerkzeuge nur für den einmaligen Patientengebrauch bestimmt. Spritzen nach Gebrauch verschließen. Die Verwendung des Produkts zu verhindern, Spritzen kolben zurückziehen.

Haltbarkeit und Markierung
Haltbarkeitsdatum und LOT-Nummer sind auf den Behältnissen und der Außenverpackung aufgebracht.

Matrize/Interdentalkeile
Beim Arbeiten im Approximalbereich dünnes Matrizenband anlegen. Mit Interdentalkeilen die Matrize approximal fixieren.

Pulpaschutz
Im Frontzahnbereich Bereich sollte ein geeigneter Pulpaschutz appliziert werden. Vorgehen gemäß Gebrauchsinformation des Herstellers.

Anwendung des Adhäsiv-Systems
Anwendung des Adhäsiv-Systems (z. ONE COAT 7 UNIVERSAL) anwenden. Vorgehen gemäß Gebrauchsinformation des Herstellers.

Applizieren von BRILLIANT EverGlow Flow
Auftragen oder Einbringen direkt mit Applikationsnadel und/ oder verteilen mit einem geeigneten Applikationsinstrument.
Für erhöhte Individualität in der Anwendung die Applikationsnadel mit BRILLIANT Flow Glow Flow in zwei Größen erhältlich.

Aushärten
BRILLIANT EverGlow Flow mit Blau-Licht aushärten (Wellenlängenbereich 430-490 nm) aushärten.

Schichtstärken und Belichtungszeiten:

Farbe	Schicht-stärke	800 mW/cm² Belichtungszeit	1600 mW/cm²
Transluzent, Blech, A1/B1, A2, A3/D3	2 mm	20 s	10 s
A3,5/B3, A4/C4 Opaque A3	1,5 mm	20 s	10 s
Opaque A2, Opaque A3	1 mm	20 s	10 s

Hinweis: BRILLIANT EverGlow Flow muss vollständig ausgehärtet werden. Die Inhibitionsschicht darf für den Verbund nicht entfernt werden. Bei ungenügender Belichtung besteht die Gefahr unzureichender Durchhärtung.
BRILLIANT EverGlow Flow ist lichtempfindlich und sollte vor der Polymerisation nicht zu lange intensiver Belichtung, insbesondere dem Sonnenlicht und/oder Sonnenlicht, ausgesetzt sein.

Ausarbeiten
Vom Groben ins Feine mit Finierdiamanten (40 µm und 15 µm) in konstant wechselnden Bewegungen und reichlich Wasserspray. Für optimale Oberflächenqualität werden Komposit-Polierer von COLTENE empfohlen.

Notfallmaßnahmen
Im Falle eines Kontakts mit der Mundschleimhaut ist das Abspülen mit Wasser ausreichend. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser gespült (10 min) und danach den Augenarzt konsultiert werden.

Hinweise
Angabe von an Zahnärzte oder Zahntechniker oder in deren Auftrag. Für Kinder unzugänglich aufbewahren! Nach Ablauf des Verfallsdatum darf nicht verwendet werden.
Aus hygienischen Gründen sind Applikationswerkzeuge nur für den einmaligen Patientengebrauch bestimmt. Spritzen nach Gebrauch verschließen. Die Verwendung des Produkts zu verhindern, Spritzenkolben zurückziehen.

Haltbarkeit und Markierung
Haltbarkeitsdatum und LOT-Nummer sind auf den Behältnissen und der Außenverpackung aufgebracht.

Matrize/Interdentalkeile
Beim Arbeiten im Approximalbereich dünnes Matrizenband anlegen. Mit Interdentalkeilen die Matrize approximal fixieren.

Pulpaschutz
Im Frontzahnbereich Bereich sollte ein geeigneter Pulpaschutz appliziert werden. Vorgehen gemäß Gebrauchsinformation des Herstellers.

Anwendung des Adhäsiv-Systems
Anwendung des Adhäsiv-Systems (z. ONE COAT 7 UNIVERSAL) anwenden. Vorgehen gemäß Gebrauchsinformation des Herstellers.

Applizieren von BRILLIANT EverGlow Flow
Auftragen oder Einbringen direkt mit Applikationsnadel und/ oder verteilen mit einem geeigneten Applikationsinstrument.
Für erhöhte Individualität in der Anwendung die Applikationsnadel mit BRILLIANT Flow Glow Flow in zwei Größen erhältlich.

Aushärten
BRILLIANT EverGlow Flow mit Blau-Licht aushärten (Wellenlängenbereich 430-490 nm) aushärten.

Schichtstärken und Belichtungszeiten:

Farbe	Schicht-stärke	800 mW/cm² Belichtungszeit	1600 mW/cm²
Transluzent, Blech, A1/B1, A2, A3/D3	2 mm	20 s	10 s
A3,5/B3, A4/C4 Opaque A3	1,5 mm	20 s	10 s
Opaque A2	1 mm	20 s	10 s

Hinweis: BRILLIANT EverGlow Flow muss vollständig ausgehärtet werden. Die Inhibitionsschicht darf für den Verbund nicht entfernt werden. Bei ungenügender Belichtung besteht die Gefahr unzureichender Durchhärtung.
BRILLIANT EverGlow Flow ist lichtempfindlich und sollte vor der Polymerisation nicht zu lange intensiver Belichtung, insbesondere dem Sonnenlicht und/oder Sonnenlicht, ausgesetzt sein.

Ausarbeiten
Von Groben ins Feine mit Finierdiamanten (40 µm und 15 µm) in konstant wechselnden Bewegungen und reichlich Wasserspray. Für optimale Oberflächenqualität werden Komposit-Polierer von COLTENE empfohlen.

Notfallmaßnahmen
Im Falle eines Kontakts mit der Mundschleimhaut ist das Abspülen mit Wasser ausreichend. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser gespült (10 min) und danach den Augenarzt konsultiert werden.

Hinweise
Angabe von an Zahnärzte oder Zahntechniker oder in deren Auftrag. Für Kinder unzugänglich aufbewahren! Nach Ablauf des Verfallsdatum darf nicht verwendet werden.
Aus hygienischen Gründen sind Applikationswerkzeuge nur für den einmaligen Patientengebrauch bestimmt. Spritzen nach Gebrauch verschließen. Die Verwendung des Produkts zu verhindern, Spritzenkolben zurückziehen.

Haltbarkeit und Markierung
Haltbarkeitsdatum und LOT-Nummer sind auf den Behältnissen und der Außenverpackung aufgebracht.

Matrize/Interdentalkeile
Beim Arbeiten im Approximalbereich dünnes Matrizenband anlegen. Mit Interdentalkeilen die Matrize approximal fixieren.

Pulpaschutz
Im Frontzahnbereich Bereich sollte ein geeigneter Pulpaschutz appliziert werden. Vorgehen gemäß Gebrauchsinformation des Herstellers.

Anwendung des Adhäsiv-Systems
Anwendung des Adhäsiv-Systems (z. ONE COAT 7 UNIVERSAL) anwenden. Vorgehen gemäß Gebrauchsinformation des Herstellers.

Applizieren von BRILLIANT EverGlow Flow
Auftragen oder Einbringen direkt mit Applikationsnadel und/ oder verteilen mit einem geeigneten Applikationsinstrument.
Für erhöhte Individualität in der Anwendung die Applikationsnadel mit BRILLIANT Flow Glow Flow in zwei Größen erhältlich.

Aushärten
BRILLIANT EverGlow Flow mit Blau-Licht aushärten (Wellenlängenbereich 430-490 nm) aushärten.

Schichtstärken und Belichtungszeiten:

Farbe	Schicht-stärke	800 mW/cm² Belichtungszeit	1600 mW/cm²
Transluzent, Blech, A1/B1, A2, A3/D3	2 mm	20 s	10 s
A3,5/B3, A4/C4 Opaque A3	1,5 mm	20 s	10 s
Opaque A2	1 mm	20 s	10 s

Hinweis: BRILLIANT EverGlow Flow muss vollständig ausgehärtet werden. Die Inhibitionsschicht darf für den Verbund nicht entfernt werden. Bei ungenügender Belichtung besteht die Gefahr unzureichender Durchhärtung.
BRILLIANT EverGlow Flow ist lichtempfindlich und sollte vor der Polymerisation nicht zu lange intensiver Belichtung, insbesondere dem Sonnenlicht und/oder Sonnenlicht, ausgesetzt sein.

Ausarbeiten
Von Groben ins Feine mit Finierdiamanten (40 µm und 15 µm) in konstant wechselnden Bewegungen und reichlich Wasserspray. Für optimale Oberflächenqualität werden Komposit-Polierer von COLTENE empfohlen.

Notfallmaßnahmen
Im Falle eines Kontakts mit der Mundschleimhaut ist das Abspülen mit Wasser ausreichend. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser gespült (10 min) und danach den Augenarzt konsultiert werden.

Hinweise
Angabe von an Zahnärzte oder Zahntechniker oder in deren Auftrag. Für Kinder unzugänglich aufbewahren! Nach Ablauf des Verfallsdatum darf nicht verwendet werden.
Aus hygienischen Gründen sind Applikationswerkzeuge nur für den einmaligen Patientengebrauch bestimmt. Spritzen nach Gebrauch verschließen. Die Verwendung des Produkts zu verhindern, Spritzenkolben zurückziehen.

Haltbarkeit und Markierung
Haltbarkeitsdatum und LOT-Nummer sind auf den Behältnissen und der Außenverpackung aufgebracht.

Matrize/Interdentalkeile
Beim Arbeiten im Approximalbereich dünnes Matrizenband anlegen. Mit Interdentalkeilen die Matrize approximal fixieren.

Pulpaschutz
Im Frontzahnbereich Bereich sollte ein geeigneter Pulpaschutz appliziert werden. Vorgehen gemäß Gebrauchsinformation des Herstellers.

Anwendung des Adhäsiv-Systems
Anwendung des Adhäsiv-Systems (z. ONE COAT 7 UNIVERSAL) anwenden. Vorgehen gemäß Gebrauchsinformation des Herstellers.

Applizieren von BRILLIANT EverGlow Flow
Applizieren

BRILLIANT EverGlow® Flow

Kasutusjuhend ET

Kirjeldus
BRILLIANT EverGlow Flow on voolav röntgenkontrastne submikron-hübriidkomposiit, mis on saadaval eriravimes värvitoonides.

Koostis
Metakrüülaadid
Hambaklaas
Anorfne ränidioksiid
Ytterbium

Tehnilised andmed
Vastavus standardiga ISO 4049
Anorgaaniline täiteosakeste suurus
valtervuus: 0,02–1,5 µm
Anorgaaniline täiteke sisaldus
mahu järgi: 37%
Anorgaaniline täiteke sisaldus
kaalu järgi: 60%

Näidustused
BRILLIANT EverGlow Flow' universaalse ja täiuslikuks värvitooni näidustused on järgmised:
- otsesed V klassi täidised (hambaaukla kaales, hambajuure erosioon, kiilkuju)vähe defektid)
- täidised anteriorsete hambapiirkonnas (III ja IV klass)
- igast klassist kavitettide väikesed täidised (okklaasis kontaktpind)
- siseõõnede blokeerimine
- komposiit- ja keraamilise restoratsioonide adhesiivne paigaldamine, kui sobivustõpsus ja valgus läbilaidus on antud
- otseste ja kaudsete komposiit-restoratsioonide parandamine
- fissuuride laiendatud sulgemine
- kaviteedi vooderdamine

BRILLIANT EverGlow Flow' läbipaistmata värvi toonidel on hallusoht on järgmised:
- esteetilised korrigeerimised (nt värvimäbled)
- turnedate alade katmine

Märkus: kattvust juhitakse kihi paksusega. Optimaalse kattevõime saavutamiseks on soovitav ka hoida kõik läbipaistmatu värvitooniga kihid võimalikult õhukesel ning katta need uinult saalsete värvitoonidega.

Vastunäidustused
Ülitundlikkus BRILLIANT EverGlow Flow' koostisosade suhtes. Ajiteseemne ja kõvatumise aja ei ole võimalik tõsiselt kuivana hoida. Halva suuhigienja patsiendid.

Kõrvaltoimed
Teadaolevad süstemaatsed kõrvaltoimed ei ole. Ülaloleva juhendi järgimisel on samas koostisega toote puhul kirjeldatud kontaktallergia esinemist.

Koostoimed
Eugenoolil sisaldavad materjalid võivad takistada komposiitide kõvastumist. Tsinkoksiid-eugenool sisaldavate teementide kasutamist koos BRILLIANT EverGlow Flow'ga peab seetõttu vältima. Katioone sisaldavate suuvedelike, hambakaitsevahendite ja hambapõrkeõlingu kokku puutumisel võivad tekkida värvimuutused

Ajiteseemne
Puhastame ja hambe puhastamine
Puhastage ajiteseemne ja sellele kõrval asuvad hambad. Valige värvitoon ning kuivatage tõsiselt kõrbi.

Auga eltevajalistamine
Kõrbe adhesiivne restoratsioonitehnika põhimõttega peab kasutama võtteid, mis on kõva hammastepinnal suhes ainult. Tõõdeige vaaba servi anteriorsete piirkonnas; posteriorsees piirkonnas ainult tõõdeige kergelt või ümardage vaaba teravad servi. Valmistage V klassi kaviteedid ette tasapinnalise tõõtsusega.

Matriks / hambasisesed kiilud
Kõrgekõnaamilises piirkonnas tõõtsades kandke peale õhuke matriksiriba. Fikseerige matriks liigkaudselt hambasisese kiilusega.

Pulbi kaitsmine
Pulbi lähedal asuvates piirkondades rakendage kohaseid meetmeid pulbi kaitseks. Järgige protsessi ajal ka pulbi kõrgeid temperatuure.

Sideaine ajiteseemne
Ajiteseemne sideainet (nt ONE COAT 7 UNIVERSAL) järgige protseduuri käigus tootja kasutusjuhendit.

BRILLIANT EverGlow Flow' ajiteseemne
Ajiteseemne viii sisestage otse ajiteseemnesõnajaVIVO kanale läbi voolava instrumendiga. BRILLIANT EverGlow Flow on saadaval kahes suures ajiteseemne süstlas, saavutamiks kasutamiles suuremat individuaalsust.

Polümerisatsioon
BRILLIANT EverGlow Flow'd peab kõvastama kõrt kihi haaval. Inhibitsioonikihti ei tohi eemaldada. Mittepiisava valgustamise korral on mittetaiklikku polümerisatsioni oht. BRILLIANT EverGlow Flow on valgustundlik ja seetõttu ei tohi seda enne polümeriseerimist hoida liiga kaua intensiivse valguse, eriti operatsioonilambi valgusse ja/või päikesevalguse kätes.

Viimistlemine
Pidevat pühkimisliigutust kasutades ja rohke veega lõpuseadme lõõvige karedad pinnad sõlekas teemantvillidega (40 µm ja 15 µm).
Viimistlemiseks kasutatamiks poleerimisel kasutage COLTENE komposiidipoleerijat.

Erakorralised meetmed
Suu limaskestaga otsest kokkupuutel loputage suud veega. Silma sattumisel loputage pidevalt kõlt silmi veega (10 min) ning konsulteerige arstiga.

Märkused
Kasutamiseks anuult hambaasistide ja hambatehnikute vahelise koostöö parandamiseks. Hoidke toote kõrtesaamatus kohas! Ärge kasutage toodet, kui selle aegumiskuupäev on möödunud.
Otsese tasemete kõrvaldamiseks hügieenilised põhjustel mõeldud õhkvedelas kasutamiseks. Suitsetamisest ja selle kõrval asuvast hambad. Valige värvitoon ning kuivatage tõsiselt kõrbi.

Säilivusaeg ja miinitsus
Kõlbliksaeg ja partii LOT number asuvad anumatel ja valispakendil.

BRILLIANT EverGlow® Flow

Säilitamine
Säilitamistemperatuur: 4-23 °C
Hoidke eemal otsesest päikesevalgusest ja soojusallikatest.

Ohutusnõuded
10-2019

Návod k použití CS

Popis
BRILLIANT EverGlow Flow je tekutý rentgen-kontrastní submikronový hybridní kompozit, který je k dostání v různých odstínech.

Složení
Metakrylát
Dentální sklo
Amorfní oxid křemičitý
Oxid ytterbité

Technické údaje
Ve shodě s ISO 4049
Anorganická částice anorganického plniva: 0,02–1,5 µm
Obsah anorganického plniva: 37 % hmotnostní obsah anorganického plniva: 60 %

Indikace
Univerzální a translucentní odstíny BRILLIANT EverGlow Flow jsou vhodné pro:
- přímé výplně třídy V
- Vyplně v oblasti frontálních zubů (III. a IV. třída)
- Drobné výplně kavit všech tříd (mimo okluzní)
- Vykrývání poškození
- Adhezivní upevňování nepřímých korunek a keramických nástavců v případě, že je podávána přesnost dosednutí a propustnost světla
- Opravy přímých a nepřímých kompozitních náhrad
- Utěsnění pečetění fisur
- Podkládání kavit

Opákní odstín BRILLIANT EverGlow Flow je také vhodný pro:
- Estetické korekce (např. korekce barevných odstínů)
- Zakrytí tmavých míst

Poznámka: Schopnost krýt se řídí tloušťkou vrstvy. K dosažení optimálního barevného spektrum se doporučuje udělovat pouze tenkou vrstvu opákního odstínu co nejmenší a překrýt jj universálními odstíny.

Kontraindikace
V případě hypersenzitivity na složky přípravku BRILLIANT EverGlow Flow. Pokud nebude možné zajistit vhodnou přesnost dosednutí a polymerizaci celé vrstvu. U pacientů se špatnou ústní hygienou.

Nežádoucí účinky
Nejsou známy žádné systémové vedlejší účinky. V ojedinělých případech bylo hlášena kontaktní alergie na produkty s podobným složením.

Interakce
Materiály obsahující eugenol mohou narušovat polymerizaci kompozitu. Je proto nutné se vyhnout použití cementů obsahujících oxid zinečnatý a eugenol s materiálem BRILLIANT EverGlow Flow. Při používání kationicky iontních vod, indikátorů zubního plaku nebo chlorhexidinu se mohou objevit diskolorace.

Použití
Čištění a izolace zubů
Očistěte zub zubní kefkou a pastou bez abrazivních částic.

Preparace kavity
Je-li to možné, měly by být při preparaci kavity používány techniky šetrné k tvrdým zubním tkáním společně s technikami pro adhezivní výplně. Provedte pečlivení okrajů skloviny u frontálních zubů. U laterálních zubů pouze zbřiše zešikmete nebo zaoblete ostré okraje skloviny. Kavity V. třídy ponechte s pravoúhlými okraji.

Skládování
Uchovávejte 4–23 °C
Nevystavujte přímému slunečnímu světlu nebo zdrojům tepla.

Datum vydání
10-2019

Használati utasítás HU

Definíció
A BRILLIANT EverGlow Flow folyékony, rontgen-opak, szubmikron-hibridkompozit, amely különböző árnyalatokban áll rendelkezésre.

Összetétel
Metakrilátok
Fogászati üveg
Amorf szilika
Itterbium

Műszaki adatok
Megfelel az ISO 4049 szabványnak
A szervetlen töltőrészecskék
méretartománya: 0,02–1,5 µm
Szervetlen töltőhányag-tartalom térfogat szerint: 37%
Szervetlen töltőhányag-tartalom súly szerint: 60%

Indikáció
A BRILLIANT EverGlow Flow felvétele
Az appikációs kanülnek alkalmazása vagy juttassa be közvetlenül, és/vagy ossza el egy megfelelő eszközzel.
A BRILLIANT EverGlow Flow két appikációs tűvel van ellátva, egy egészséges szájüreg szükséges esetben egy szabadabb alkalmazás érdekében.

Polimerizáció
Polimerizáljuk a BRILLIANT EverGlow Flow-t egy polimerizációs lámpa fék fényével (430-490 nm).

Maximális rétegvastagság és polimerizációs idők

Árnyalat	Rétegvastagság	800 mW/cm²	1600 mW/cm²
		Megvilágítási idő	
Transluscent, Bleach, A1/B1, A2/B2, A3/D3	2 mm	20 s	10 s
A3,5/B3, A4/C4	1,5 mm	20 s	10 s
Opaque A2, Opaque A3	1 mm	20 s	10 s

Figyelmeztetés: BRILLIANT EverGlow Flow nem ajánlott a szájüreg szélén (III. és IV. osztály).

Polimerizáció
Polimerizáljuk a BRILLIANT EverGlow Flow-t egy polimerizációs lámpa fék fényével (430-490 nm).

Maximális rétegvastagság és polimerizációs idők

Árnyalat	Rétegvastagság	800 mW/cm²	1600 mW/cm²
		Megvilágítási idő	
Transluscent, Bleach, A1/B1, A2/B2, A3/D3	2 mm	20 s	10 s
A3,5/B3, A4/C4	1,5 mm	20 s	10 s
Opaque A2, Opaque A3	1 mm	20 s	10 s

Figyelmeztetés: A BRILLIANT EverGlow Flow rétegenként polimerizálandó. Az inhibíciós réteget nem szabad eltávolítani. Nem megfelelő megvilágítás esetén fennáll a nem kellően polimerizálódott anyag kockázata.
A BRILLIANT EverGlow Flow fényérzékeny, ezért ne tegye ki erős fénynek, különösen a sebészeti fényforrások fényének és/vagy napfénynek ne tegye ki túl hosszú ideig a polimerizáció előtt.

Finirozás
Az évszakok a finom felé haladó gyémánt finirozó-kat (40 µm és 15 µm) használjon folyamatos tömlőkopásával és kiadós vízsugár mellett.
Az optimális polírozási eredmények érdekében COLTENE kompozit polírozók javasolt.

Teendők vészhelyzet esetén
A szájnyálkahártyával való közvetlen érintkezés esetén elegendő csapvízzel lemosni. A szemmel vagy érintkezés esetén alaposan öblítse ki vízzel (10 percig), majd keressen fel egy szakembert.

Kölcsönhatások
Az eugenol olajat tartalmazó anyagok akadályozhatják a kompozitok polimerizációját. Ezért el kell kerülni a cinkoxid-eugenol cementek és a BRILLIANT EverGlow Flow egyidejű alkalmazását. Az ilyenszerű lehet fel a kationos szájvizekkel, plakkot kimutató szerekkel vagy klórhexidinnel való érintkezéskor.

Alkalmazás
Tisztítás és a fog izolálása
Tisztítsa meg a kezelendő fogat és a mellette lévő fogakat. Válasszá ki az ámyalatot, és szárítsa le a munkaterületet.

Az üreg előkészítése
A kemény fogszövetek kíméletes technikákat kell használni az adhezív restaurációs technika alapelvei szerint. Az éleket ajánlatos úgy formálni, hogy a zománcszélek a fogszerkezet szerint legyenek. Az emb zománcszélekre a ferdére vage kerekítse le enyhen. Készítse elő az V. osztályú üreget simára és ferdére csiszolva.

Mátrix és interdentális ékek
Használjon egy vékony mátrixot, ha a szomszédos hátsó fogakat szeretné. Rögzítse a mátrixot az interdentális ékekkel.

Pulpavédelem
A pulpához közel területeken alkalmazzon megfelelő pulpavédelmet. Eljárás a gyártó használati utasítása szerint.

Ragasztószer felvétele
Vigye fel a bondot (pl. ONE COAT 7 UNIVERSAL). Kövesse a gyártó használati utasítását szerint.

A BRILLIANT EverGlow Flow felvétele
Az appikációs kanülnek alkalmazza vagy juttassa be közvetlenül, és/vagy ossza el egy megfelelő eszközzel.
A BRILLIANT EverGlow Flow két appikációs tűvel van ellátva, egy egészséges szájüreg szükséges esetben egy szabadabb alkalmazás érdekében.

Polimerizáció
Polimerizáljuk a BRILLIANT EverGlow Flow-t egy polimerizációs lámpa fék fényével (430-490 nm).

Maximális rétegvastagság és polimerizációs idők

Árnyalat	Rétegvastagság	800 mW/cm²	1600 mW/cm²
		Megvilágítási idő	
Transluscent, Bleach, A1/B1, A2/B2, A3/D3	2 mm	20 s	10 s
A3,5/B3, A4/C4	1,5 mm	20 s	10 s
Opaque A2, Opaque A3	1 mm	20 s	10 s

Figyelmeztetés: A BRILLIANT EverGlow Flow rétegenként polimerizálandó. Az inhibíciós réteget nem szabad eltávolítani. Nem megfelelő megvilágítás esetén fennáll a nem kellően polimerizálódott anyag kockázata.
A BRILLIANT EverGlow Flow fényérzékeny, ezért ne tegye ki erős fénynek, különösen a sebészeti fényforrások fényének és/vagy napfénynek ne tegye ki túl hosszú ideig a polimerizáció előtt.

Finirozás
Az évszakok a finom felé haladó gyémánt finirozó-kat (40 µm és 15 µm) használjon folyamatos tömlőkopásával és kiadós vízsugár mellett.
Az optimális polírozási eredmények érdekében COLTENE kompozit polírozók javasolt.

Dokončování
Dokončování provádějte pomocí diamantových vrtáčků nízkých až hrubých až po jemné (40 µm a 15 µm) za konstantního stříkného polivu a s tlíkovaní velmi mírným přitlačením.
V zájmu optimálních leštících výsledků se doporučují kompozitní leštítka COLTENE.

Bezpečnostní opatření
Tělesnéemoty se dostavily samo stomatológma i zubních tehnicíraima ili na nějhov zahlýev. Dvtže Izvan dohvata djeci! Ne upotrebljavajte proizvod ako istek roka valjanosti.
Kada se izvadnje direktne restauracije, apikaciješe ljke su namijenjene samo za jednokratnu upotrebu na pacijentima iz higijenskih razloga. Zatvorite izvjaćne nakon upotrebe. Radi izbjegavanja kontinuiranog tečenja, povucite klip unazad.

Napomena
Proizvod se dostavlja samo stomatolozima i zubnim tehničarima ili na njihov zahtjev. Držite izvan dohvata djeci! Ne upotrebljavajte proizvod ako istek roka valjanosti.
Kada se izvadnje direktne restauracije, apikaciješe ljke su namijenjene samo za jednokratnu upotrebu na pacijentima iz higijenskih razloga. Zatvorite izvjaćne nakon upotrebe. Radi izbjegavanja kontinuiranog tečenja, povucite klip unazad.

BRILLIANT EverGlow® Flow

vine otvorenoj ili se zadržati malu ukupnu debljinu na opakotnim prekriti ili bojama Universal.

Kontraindikacije
Postojanje preosjetljivosti na sastojke komposzita BRILLIANT EverGlow Flow. Ako nije moguće osigurati suho rado polje tijekom nanošenja i stvrdnjavanja. Loša oralna higijena pacijenata.

Nuspojave
Sistemske nuspojave nisu poznate. Opisani su izolirani slučajevi kontaktnih alergija s proizvodima sličnog sastava.

Interakcije
Materijali koji sadrže ulje eugenola mogu ometati sa stvrdnjavanjem kompozita. Stoga je potrebno izbjegavati primjenu cink-oksid eugenol cementa u kombinaciji s BRILLIANT EverGlow Flow. U kontakta s kationskim otopinama za ispiranje usta, sredstvima za otkrivanje plaka ili klorhekidinom mogu se javiti diskoloracije.

Nanošenje
Čišćenje i izolacija zuba
Očistite zub i susjedne zube pomoću četkice bez abrazivnih čestica.

Priprema kavitета
Uz principi adhezivne tehnike restauracije potrebno je primijeniti tehniku koja je blaga prema zubnoj supstanci. Zakosite rubove cakline u anterioznoj regiji, u posterioznoj regiji samo blago zakosite ili zaobliše oštre rubove cakline. Kavitete V klase pripremite uz pomoć svrdla s ravnim vrhom.

Matrica/interdentalni klinovi
Primijenite matricu u obliku tanke vrpce kada se radi na apreksimalnoj regiji. Apreksimalnoj fikseirajte matricu uz pomoć interdentalnih klinova.

Zaštita pulpe
Primijenite odgovarajuću zaštitu pulpe u regiji ma blizu pulpe. Postupak izvođenja s proizvodačevim uputama za upotrebu.

Nanošenje adhezive
Naneste adheziv (npr. ONE COAT 7 UNIVERSAL). Postupak sukladno s proizvođačevim uputama za upotrebu.

Nanošenje kompozita BRILLIANT EverGlow Flow
Naneste ili umetnite direktno uz pomoć aplikacijske igle ili/ili razdjeljite uz pomoć odgovarajućeg instrumenta.
BRILLIANT EverGlow Flow je dostupan s aplikacijskim igama u obje veličine radi veće individualnosti kod primjene.

Polimerizacija
Stvrdnite BRILLIANT EverGlow Flow polimerizacijskom lampom i plavim svjetlom (430-490 nm).

Maksimalna debljina sloja i vrijeme stvrdnjavanja:

Nijansa	Debljina sloja	800 mW/cm²	1600 mW/cm²
		Vrijeme izlaganja	
Transluscent, Bleach, A1/B1, A2/B2, A3/D3	2 mm	20 s	10 s
A3,5/B3, A4/C4	1,5 mm	20 s	10 s
Opaque A2, Opaque A3	1 mm	20 s	10 s

Napomena: BRILLIANT EverGlow Flow mora se stvrdnjavati sloj po sloj. Inhibicijski sloj ne smiju se uklonit radi vezivanja. Nedostatno izlaganje svjetlu nosi rizik od nepotpune polimerizacije.
BRILLIANT EverGlow Flow je osjetljiv na svjetlo i stoga se prije polimerizacije ne smije predugo izlagati intenzivnom svjetlu, naročite ne kirurškom osvjetljenju i/ili sunčevom svjetlu.

Završna obrada
Primjenite dijamantna svrdla počevši od grubih prema finim (40 µm i 15 µm) uz konstantno kretanje s jednog na drugi kraj i obilan vodeni mlaz.

Napomena
Proizvod se dostavlja samo stomatolozima i zubnim tehničarima ili na njihov zahtjev. Držite izvan dohvata djeci! Ne upotrebljavajte proizvod ako istek roka valjanosti.
Kada se izvadnje direktne restauracije, apikaciješe ljke su namijenjene samo za jednokratnu upotrebu na pacijentima iz higijenskih razloga. Zatvorite izvjaćne nakon upotrebe. Radi izbjegavanja kontinuiranog tečenja, povucite klip unazad.

Kasutusjuhend EE

Kirjeldus
BRILLIANT EverGlow Flow on voolav röntgenkontrastne submikron-hübriidkompomiit, mis on saadaval erinevates värvitoonides.

Koostis
Metakrülaadid
Hambaklaas
Amorfne ränidioksiid
Ytterbium

Tehnilised andmed
Vastavus standardiga ISO 4049
Anorgaaniline täiteosakeste suurus
valtervuus: 0,02–1,5 µm
Anorgaaniline täiteke sisaldus mahu järgi: 37%
Anorgaaniline täiteke sisaldus kaalu järgi: 60%

Näidustused
BRILLIANT EverGlow Flow' universaalse ja täiuslikuks värvitooni näidustused on järgmised:
- otsesed V klassi täidised (hambaaukla kaales, hambajuure erosioon, kiilkujulised defektid)
- täidised anteriorsees hambapiirkonnas (III ja IV klass)
- igast klassist kavitettide väikesed täidised (okklaasis kontaktpind)
- siseõõnede blokeerimine
- komposiit- ja keraamilise restoratsioonide adhesiivne paigaldamine, kui sobivustõpsus ja valgus läbilaidus on antud
- otseste ja kaudsete komposiit-restoratsioonide parandamine
- fissuuride laiendatud sulgemine
- kaviteedi vooderdamine

BRILLIANT EverGlow Flow' läbipaistmata värvi toonidel on hallusoht on järgmised:
- esteetilised korrigeerimised (nt värvimäbled)
- turnedate alade katmine

Märkus: kattvust juhitakse kihi paksusega. Optimaalse kattevõime saavutamiseks on soovitav ka hoida kõik läbipaistmatu värvitooniga kihid võimalikult õhukesel ning katta need uinult saalsete värvitoonidega.

Vastunäidustused
Ülitundlikkus BRILLIANT EverGlow Flow' koostisosade suhtes. Ajiteseemne ja kõvatumise aja ei ole võimalik tõsiselt kuivana hoida. Halva suuhigienja patsiendid.

Kõrvaltoimed
Teadaolevad süstemaatsed kõrvaltoimed ei ole. Ülaloleva juhendi järgimisel on samas koostisega toote puhul kirjeldatud kontaktallergia esinemist.

Koostoimed
Eugenoolil sisaldavad materjalid võivad takistada komposiitide kõvastumist. Tsinkoksiid-eugenool sisaldavate teementide kasutamist koos BRILLIANT EverGlow Flow'ga peab seetõttu vältima. Katioone sisaldavate suuvedelike, hambakaitsevahendite ja hambapõrkeõlingu kokku puutumisel võivad tekkida värvimuutused

Ajiteseemne
Puhastame ja hambe puhastamine
Puhastage ajiteseemne ja sellele kõrval asuvad hambad. Valige värvitoon ning kuivatage tõsiselt kõrbi.

Auga eltevajalistamine
Kõrbe adhesiivne restoratsioonitehnika põhimõttega peab kasutama võtteid, mis on kõva hammastepinnal suhes ainult. Tõõdeige vaaba servi anteriorsees piirkonnas; posteriorsees piirkonnas ainult tõõdeige kergelt või ümardage vaaba teravad servi. Valmistage V klassi kaviteedid ette tasapinnalise tõõtsusega.

Matriks / hambasisesed kiilud
Kõrgekõnaamilises piirkonnas tõõtsades kandke peale õhuke matriksriba. Fikseerige matriks liigkaudselt hambasisese kiilusega.

Pulbi kaitsmine
Pulbi lähedal asuvates piirkondades rakendage kohaseid meetmeid pulbi kaitseks. Järgige protsessi ajal ka pulbi kõrgeid temperatuure.

Sideaine ajiteseemne
Ajiteseemne sideainet (nt ONE COAT 7 UNIVERSAL) järgige protseduuri käigus tootja kasutusjuhendit.

BRILLIANT EverGlow Flow' ajiteseemne
Ajiteseemne viii sisestage otse ajiteseemnesõnajaVIVO kanale läbi voolava instrumendiga. BRILLIANT EverGlow Flow on saadaval kahes suures ajiteseemne süstlas, saavutamiks kasutamiles suuremat individuaalsust.

Polümerisatsioon
BRILLIANT EverGlow Flow'd peab kõvastama kõrt kihi haaval. Inhibitsioonikihti ei tohi eemaldada. Mittepiisava valgustamise korral on mittetaiklikku polümerisatsioni oht. BRILLIANT EverGlow Flow on valgustundlik ja seetõttu ei tohi seda enne polümeriseerimist hoida liiga kaua intensiivse valguse, eriti operatsioonilambi valgusse ja/või päikesevalguse kätes.

Viimistlemine
Pidevat pühkimisliigutust kasutades ja rohke veega loputage lõõvige karedad pinnad sõlekas teemantvillidega (40 µm ja 15 µm).
Viimistlemiseks kasutatamiks poleerimisel kasutage COLTENE komposiidipoleerijat.

Erakorralised meetmed
Suu limaskestaga otsest kokkupuutel loputage suud veega. Silma sattumisel loputage pidevalt kõlt silmi veega (10 min) ning konsulteerige arstiga.

Märkused
Kasutamiseks anuult hambaasistide ja hambatehnikute vahelise koostöö parandamiseks. Hoidke toote kõrtesaamatus kohas! Ärge kasutage toodet, kui selle aegumiskuupäev on möödunud.
Otsese tasemete kõrvaldamiseks hügieenilised põhjustel mõeldud õhkvedelas kasutamiseks. Suitsetamisest ja selle kõrval asuvast hambad. Valige värvitoon ning kuivatage tõsiselt kõrbi.

Säilivusaeg ja miinitsus
Kõlbliksaeg ja partii LOT number asuvad anumatel ja valispakendil.

BRILLIANT EverGlow® Flow

Säilitamine
Säilitamistemperatuur: 4-23 °C
Hoidke eemal otsesest päikesevalgusest ja soojusallikatest.

Ohutusnõuded
10-2019

Instrukcja użytkowania PL

Opis
BRILLIANT EverGlow Flow jest płynnym, rentgenowskim, submikronowym hybrydowym kompozytem dostępnym w różnych odcieniach.

Skład
Metakrylany
Szkło dentystyczne
Bezwodnik krzemowy
Tlenek itru

Dane techniczne
Zgodność z normą ISO 4049
Średnica nieorganicznej cząstki wypełniającej: 0,02–1,5 µm
Zawartość nieorganicznego wypełniacza w % objętości: 37 %
Zawartość nieorganicznego wypełniacza w % wagowych: 60 %

Wskazania
Uniwersalne i przezroczyste odcienie BRILLIANT EverGlow Flow przeznaczone są do:
- bezpośrednie wypełnienia ubytków klasy V (zmiany klinowate, ubytki w szyjce zębów, ubytki w okolicy korzeni, ubytki w okolicy szyjki zębów)
- wypełnienia ubytków klasy I i II
- wypełnienia ubytków klasy III i IV
- wypełnienia ubytków klasy V
- wypełnienia ubytków klasy I i II z ograniczonym dostępem do zgryzowej powierzchni zębów
- wypełnienia ubytków klasy III i IV z ograniczonym dostępem do powierzchni zębów
- wypełnienia ubytków klasy V z ograniczonym dostępem do powierzchni zębów
- wypełnienia ubytków klasy I i II z ograniczonym dostępem do