

BH

# Competence universal®

## Uputstvo za upotrebu

Competence universal je svjetlosnostrahjavajući, neprozirni univerzalni kompozit za punjenje koji se koristi za obnovu svih klasa zubnih kanala. Pomoću njegove specifične sposobnosti modeliranja on je posebno prikladan za višeslojnu i višebajnu tehniku. To ne samo da garantuje prirodno i visoko estetsko punjenje već i minimalno smanjenje polimerizacije.

### Indikacije

Obnova svih zubnih kanala

### Preporučena procedura

1. Prije preparacije, očistiti zub, očistiti sve ostatke čišćenja vodenim sprejem. Vita® zubnu boju ocrediti. Preporučuje se korištenje gumene brane gdje je to moguće.

2. Pripremiti zubni kanal prema generalnim pravilima adhezivne tehnike. Zaokružiti emajirne rubove izačistiti pulpu.

3. Gravirati po potrebi, zaviso od tehnike koju preferirate, npr. totalno graviranje. Slijediti upute za upotrebu za materijale koje koristite

4. Nanijeti primarni bond (npr. C-Bond)

5. Nanijeti tanki sloj kompozita (Competence Flow) ili kompomera po potrebi. Preporučuju se korištenje matrice.

6. Popuniti zubni kanal u izabranoj boji u slojevima u maksimalnoj debljini od 2mm. Osvjetliti svaki sloj po 20 sekundi.

7. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

8. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

9. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

10. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

11. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

12. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

13. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

14. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

15. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

16. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

17. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

18. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

19. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

20. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

21. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

22. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

23. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

24. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

25. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

26. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

27. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

### Sastav:

Zubno staklo u BIS-GMA baziranoj matrici dentalne smole (oligomer dimetakriat), pigmenti, aditivi, katalizator. Udio punjenja: 76mase% = 57 vol% (0,02-1,5µm).

### Klasifikacija

Competence universal odgovara standardima DIN EN ISO 4049

### Skладиštenje

Čuvati na sobnoj temperaturi ispod 25°C. Šprice nakon upotrebe odmah zatvoriti da se materijal ne bi stvnuo. Nakon isteka roka trajanja ne upotrebljavati više.

### Napomena

Pripadajući set uz proizvod (kanile, četkice) su za jednokratnu upotrebu i na jednom pacijentu.

### Pakovanje

REF WP4250:

REF WP4251:

REF WP4252:

REF WP4253:

REF WP4254:

REF WP4255:

REF WP4294:

REF WP4256:

REF WP4264:

REF WP4257:

REF WP4266:

REF WP4265:

REF WP4258:

REF WP4260:

REF WP4259:

REF WP4261:

REF WP4267:

Competence universal, set sa 4šprice

4,5g u različitim Vita® bojama

(A2,A3,A3.5, B2), 10 ml C-Bond, 2 ml

Extra-Gel, 2 ml staklo-liner + dodatci

Competence universal, set sa 4šprice

4,5 g u različitim Vita® bojama

(A2,A3,A3.5, C2), 10 ml C-Bond, 2 ml

Extra-Gel, 2 ml staklo-liner + dodatci

Competence universal, punjenje, A-1

4,5g

Competence universal, punjenje, A-2

4,5g

Competence universal, punjenje, A-3

4,5g

Competence universal, punjenje, B-2

4,5g

Competence universal, punjenje, B-3

4,5g

Competence universal, punjenje, C-2

4,5g

Competence universal, punjenje, C-3

4,5g

Competence universal, punjenje, D-2

4,5g

Competence universal, punjenje, D-3

4,5g

Competence universal, punjenje, A-2

neprozirna 4,5g

Competence universal, punjenje, A-3

neprozirna 4,5g

Competence universal, punjenje,

incizalna 4,5g

Competence universal, punjenje, B-2

neprozirna 4,5g

### Competence universal®

## Gebrauchsinformation

Competence universal ist ein lichthärtendes, röntgenopakes Universalfüllungscomposite für Restaurationen aller Kavitätänklassen. Durch seine spezielle Modellierbarkeit ist es bestens geeignet für die Mehrfarbschichttechnik. Dies garantiert nicht nur eine natürliche und hochästhetische Füllung, sondern auch eine Minimierung des Polymerisationschrumpfes.

### Indikation

Restauration aller Kavitätenklassen

### Empfohlene Anwendung

Die in der zum Produkt gehörenden Gebrauchsinformation beschriebenen Verarbeitungshinweise sowie Vorsichtsmaßnahmen sind in jedem Fall zu beachten. Sollte es trotz Einhaltung dieser Hinweise zu einer unerwünschten Reaktion beim Patienten kommen oder sonstige unerwünschte Vorkommnisse eintreten, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände.

2. Kavität entsprechend den allgemeinen Regeln der Adhäsivtechnik vorbereiten. Schmelzränder abschrağan und pulpanahe Bereiche schützen.

3. Ätzen sie ggf. entsprechend der von Ihnen bevorzugten Technik, z. B. Total-Etch. Gebrauchsinformation des verwendeten Mate- rials beachten.

4. Haftvermittler auftragen. (z. B. C-Bond)

5. Gegebenenfalls Unterfüllung aus dünnfließendem Composite (Competence Flow) oder Compomer legen. Die Verwendung einer Matrice wird empfohlen.

6. Kavität in der gewünschten Farbe in maximal 2 mm dicken Schichten füllen. Jede Schicht 20 Sekunden lichthärtet.

7. Überschussenentfernung, Konturierung und Feinausarbeitung erfolgen z. B. mit Diamant-finierern und flexiblen Scheiben abnehmender Korngröße. Die Hochglanzpolitur kann mit Porierpasten (z.B. Vision Paste) unter Verwen- dung von Polierkelchen/-scheiben erfolgen.

8. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

9. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

10. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

11. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

12. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

13. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

14. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

15. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

16. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

17. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

18. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

19. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

20. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

21. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

22. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

23. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

24. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

25. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

26. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

### Competence universal®

Competence universal ist ein lichthärtendes, röntgenopakes Universalfüllungscomposite für Restaurationen aller Kavitätänklassen. Durch seine spezielle Modellierbarkeit ist es bestens geeignet für die Mehrfarbschichttechnik. Dies garantiert nicht nur eine natürliche und hochästhetische Füllung, sondern auch eine Minimierung des Polymerisationschrumpfes.

### Verarbeitungshinweise

Die in der zum Produkt gehörenden Gebrauchsinformation beschriebenen Verarbeitungshinweise sowie Vorsichtsmaßnahmen sind in jedem Fall zu beachten. Sollte es trotz Einhaltung dieser Hinweise zu einer unerwünschten Reaktion beim Patienten kommen oder sonstige unerwünschte Vorkommnisse eintreten, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände.

2. Kavität entsprechend den allgemeinen Regeln der Adhäsivtechnik vorbereiten. Schmelzränder abschrağan und pulpanahe Bereiche schützen.

3. Ätzen sie ggf. entsprechend der von Ihnen bevorzugten Technik, z. B. Total-Etch. Gebrauchsinformation des verwendeten Mate- rials beachten.

4. Haftvermittler auftragen. (z. B. C-Bond)

5. Gegebenenfalls Unterfüllung aus dünnfließendem Composite (Competence Flow) oder Compomer legen. Die Verwendung einer Matrice wird empfohlen.

6. Kavität in der gewünschten Farbe in maximal 2 mm dicken Schichten füllen. Jede Schicht 20 Sekunden lichthärtet.

7. Überschussenentfernung, Konturierung und Feinausarbeitung erfolgen z. B. mit Diamant-finierern und flexiblen Scheiben abnehmender Korngröße. Die Hochglanzpolitur kann mit Porierpasten (z.B. Vision Paste) unter Verwen- dung von Polierkelchen/-scheiben erfolgen.

8. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

9. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

10. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

11. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

12. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

13. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

14. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

15. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

16. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

17. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

18. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

19. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

20. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

21. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

22. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

23. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

24. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

25. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

26. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

27. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postize uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći diskove za poliranje.

GB

# Competence universal®

## Instructions for use

Competence universal is a light curing, x-ray opaque universal filling composite for restorations of all cavity classes. Its special modelling proper- ties make it particularly suited for the multiple shade layer technique. This not only guarantees a natural and highly aesthetic filling, but also minimisation of polymerisation shrinkage.

### Indication

Restoration of all cavity classes

### Recommended usage

