

SJÄLVADHESIVT RESINCEMENT

# PANAVIA™ SA Cement Universal FLÖDESSCHEMA

**INDIKATIONERNA\*:**

- ✓ Cementering av kronor, broar, inlays, och onlays
- ✓ Cementering av protetiska restaureringar på Implantat abutment och broar
- ✓ Cementering av maryland-broar och etsbroar
- ✓ Cementering av core build-up och rotkanalsstift
- ✓ Amalgambindning\*

\*Se bruksanvisningen för indikationerna



**ANVÄNDS FÖR FÖLJANDE INDIKATIONER**

Indikation 1



Kronor

Inlay, onlay

Broar

Indikation 2



Implantat

Indikation 4



Core build-up /  
Rotkanalsstift

**FÖRBEHANDLING AV PROTETISKA RESTAURATIONER**

Följ bruksanvisningen för restaureringsmaterialet. Om inga specifika anvisningar finns, rekommenderar vi följande procedur:

Kiselbaserad keramer  
Litiumsilikatglas  
(IPS e. max)<sup>1</sup>



Fluorvätesyra

Applicera fluorvätesyra och skölj därefter med vatten och torka.

Oxidkeramer  
(t.ex. zirkonia),  
kompositresin



eller

Metall

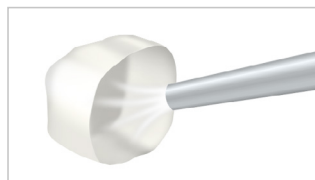
Blästra 0,1–0,4 MPa

Blästra med aluminiumoxidpulver (30~50 µm), rengör därefter med ultraljud och torka.

<sup>1</sup>För andra litiumdisilikat på marknaden kan blästring rekommenderas. Blästra i så fall med aluminiumoxidpulver (0,1–0,2 MPa, 30–50 µm), rengör därefter med ultraljud och torka.

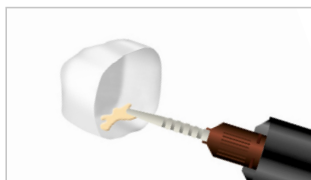
**INDIKATION 1: CEMENTERING AV KRONOR**

Rengör och torka tandytan och passa därefter in protetisk restaurering.



Förbehandling av kronan.<sup>1</sup>

Rengör och torka tandytan och passa sedan in protetisk restaurering. Förbehandla därefter kronan.



Applicera cementet på kronan.<sup>2</sup>



Sätt kronan på plats.



Ljushärda  
2–5 sek.

Kemiskt  
2–4 min.

Ljushärda i 2–5 sekunder eller självhärda i 2–4 minuter. Avlägsna därefter cement överskott.



5 min.

Isolera i 5 minuter.<sup>4</sup>

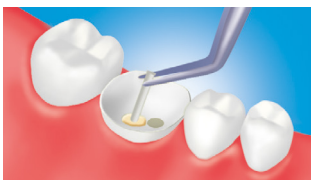
<sup>1</sup> Se "Förbehandling av protetisk restaurering". <sup>2</sup> Se tabell 1 för verkningstid. <sup>3</sup> Verkningstiden kan förkortas med vatten. <sup>4</sup> Ljushärda för att uppnå en translucent restaurering. Se tabell 2.

**INDIKATION 4: CEMENTERING AV ROTKANALSSTIFT**

Rengör och torka kaviteten och passa sedan in rotkanalsstiftet.



Applicera över rotkanalens hela angränsande yta eller över hela tandytan i kaviteten.<sup>1</sup>



Sätt stiften snabbt på plats i kaviteten och vicka lite lätt på den för att förhindra att luftbubblor kommer in i rotkanalerna.



10 sek.<sup>4</sup>

Sprid ut överflödigt cementpastan över kronbasen och rotkanalens topp. Ljushärda rotkanalsstiftens övergångar.<sup>3</sup>



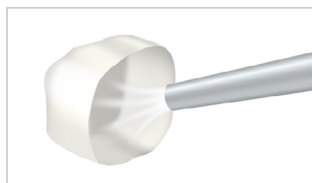
10 min.

Placera core build-up, kompositresin.<sup>5</sup>

<sup>1</sup> Se tabell 1 för verkningstid. <sup>2</sup> Verkningstiden kan förkortas med vatten. <sup>3</sup> Se tabell 2. <sup>4</sup> BLÅ LED (800–1 400 mW/m<sup>2</sup>). <sup>5</sup> Preparera förankringstiden 10 minuter efter det att rotkanalsstiftet har satts på plats.

**INDIKATION 1: CEMENTERING AV KRONOR MED PANAVIA™ SA CEMENT UNIVERSAL I KOMBINATION MED CLEARFIL™ Universal Bond Quick (BOND)**

Rengör och torka tandytan och passa sedan in protetisk restaurering.



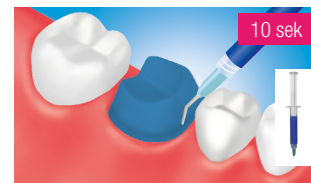
Förbehandling av kronan<sup>1</sup>



Förbehandling av tanden  
Välj etsningsprocedur



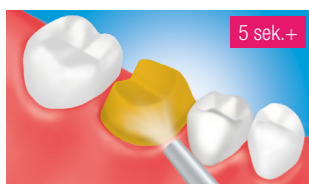
B. Selektiv etsning  
Applicera fosforsyra på den preparerade dentin/  
emalj övergångs ytan, skölj sedan och torka.



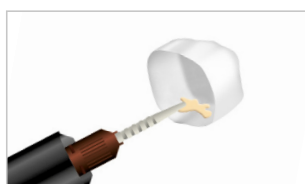
C. Total etsning  
Applicera fosforsyra på hela kaviteten, skölj  
sedan och torka.



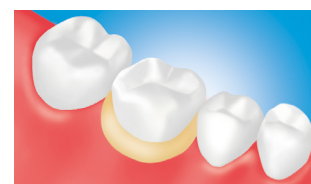
Applicera bonding med en gnuggande  
rörelse



Torka genom att blåsa ett mildt luftflöde  
tills bondingen har en jämn stilla yta<sup>2</sup>



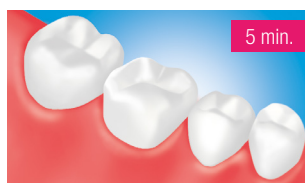
Applicera cementet på kronan<sup>4</sup>



Sätt kronan på plats.



Ljushärda i 1–2 sekunder eller självhärda kemiskt i 2–4 minuter.  
Avlägsna därefter cement överskott.



Isolera i 5 minuter.<sup>5</sup>

<sup>1</sup> Se "Förbehandling av protetisk restaurering". <sup>2</sup> Använd utsuget för att förhindra att BONDNINGSMIDLET sprids ut. <sup>3</sup> Verkningstiden kan förkortas med vatten. <sup>4</sup> Se tabell 1 för verkningsstid. <sup>5</sup> Ljushärda för att få en translucent restaurering. Se tabell 2.

**TABELL 1: VERKNINGSTID**

Verkningsstid efter blandning (23 °C) <b>automix</b>	<b>1 min.</b>
Verkningsstid sedan cementpastan har placerats i kaviteten (37 °C) (vid användning med CLEARFIL Universal Bond Quick)	40 sek. (30 sek.)

**TABELL 2: HÄRDNINGSTID FÖR TYP AV LJUSHÄRDARE**

TYP	LJUSHÄRDARE	LJUSINTENSITET	HÄRDNINGSTID
BLÅ LED, högintensitet	BLÅ LED	Mer än 1 500 mW/cm <sup>2</sup>	Två gånger i 3–5 sekunder
BLÅ LED	BLÅ LED	800–1 400 mW/cm <sup>2</sup>	10 sek.
Halogen	Halogenlampa	Mer än 400 mW/cm <sup>2</sup>	10 sek.

<sup>5</sup> Vad gäller ljusintensitet, se bruksanvisningen för din dentala härdningsenheten.

**KONTAKT**

Kuraray Europe Benelux, Nordics & Baltics  
Margadantstraat 20      Telefon +46 (0) 844 685 329  
1976 DN IJmuiden      E-post infonordics@kuraray.com  
Nederländerna

Webbplats [www.kuraraynoritake.eu](http://www.kuraraynoritake.eu)