

Cementerings vejledning CAD/CAM materialer

Materiale	Fin-struktur feldspat keramik			Oxid keramik	Cementerung af fuldkeramik lavet af oxid keramik
Fuldkeramik system	<ul style="list-style-type: none"> • Mark II keramik blokke • Triluxe keramik blokke • RealLife keramik blokke 			<ul style="list-style-type: none"> • VITA Zirkonium • Ceramill Zirkonium 	<ul style="list-style-type: none"> • = Indikation for cement ¹⁾VITA anbefaler PANA VIA 21 TC eller PANA VIA F 2.0 (Kuraray) til zirkonium kroner og broer <p>Kroner og broer</p> <ul style="list-style-type: none"> • F.eks. lavet af VITA Zirkonium YZ • Forberedelse af keramik <p>Den flade, der skal cementeres, skal sandblæses med max 50 µm Al₂O₃ med et tryk på < 2,5 bar.</p> <p>Den sandblæste overflade må ikke berøres.</p> <p>Silanisering er ikke nødvendig, hvis der anvendes eks. PANA VIA 21 TC eller PANA VIA F 2.0 (Kuraray).</p>
Indikation	Inlay / Onlay / Partielle kroner	Facader	Kroner	Kroner og Broer	
Cement					
Zinkfosfat	---	---	---	•	
Glasionomer	---	---	---	•	
Komposit	•	•	•	• ¹⁾	
Provisorisk	---	---	---	---	

Cementerings vejledning VITA Suprinity og Enamic

Materiale	VITA Suprinity Zirkondioxidforstærket Lithium silicat- glaskeramik	VITA Enamic Hybridkeramik
Indikationer	Facader, inlays, onlays, partielle kroner, enkle kroner.	Facader, inlays, onlays, partielle kroner, enkle kroner.
Type af bonding	Adhæsiv eller selv-adhæsiv bonding (kun til fuld kroner). Man skelner mellem dualhærdende og lyshærdende komposit plastcement. Den dualhærdende komposit plastcement (lys - og kemisk hærdende) egner sig specielt til tykke og eller mørke restaureringer. Den lyshærdende komposit plastcement til tyndere restaureringer, såsom facader.	Adhæsiv eller selv-adhæsiv bonding (kun til fuld kroner).
Sandblæsning	-	-
Ætsning	20 sek. med fluss-syre gel f.eks. VITA Ceramic etch. Derefter skylles under vand og renses i 98% alkohol i ultralyd i 1-3 min.	60 sek. med fluss-syre gel f.eks. VITA Ceramic etch. Derefter skylles grundigt under vand.
Silanisering	60 sek. med materiale afstemt til glaskeramik.	
Adhæsiv bonding:	Variolink Veneer / Variolink II (Ivoclar Vivadent), RelyX Ultimate (3M Espe), VITA Duo Cement (VITA Zahnfabrik).	Variolink Veneer / Variolink II (Ivoclar Vivadent), RelyX Ultimate (3M Espe), VITA Duo Cement (VITA Zahnfabrik).
Selv-adhæsiv bonding:	RelyX Unicem.	RelyX Unicem.