

Materijali (Ime)	ARTICA	Everest	Indikacija	Pregled materijal
Presinterovani itrijum, stabilizovan citronijum –oksid (ZS)			Anteriorne i posteriorne krunice Anteriorni i posteriorni mostovi Kopiranje individualnih krunica Ram za most sa gledji Primarne krunice Ramovi za patrilje i navlake	Fleksuralna snaga 1200MPa Ram se melje u fazi pre sinterovanja Skupljanje izmedju 19 i 21 % Odlična biokompatibilnost
Metal (titanjum)			Ramovi kopije Pune krunice Mogu se raditi mostovi sa potpunim svodom Kopije pojedinačnih krunica Ramovi za anatomske mostove Ram za most sa gledji Primarne krunice umetci i navlake mostovi za umetkei Mariland mostovi implantatske superstrukture	Snaga istegljivosti 90,000 do 100,000 N/mm <sup>2</sup> Čistoća stepena 2 – čist hirurški titanijum Odlična biokompatibilnost Niska termalna provodljivost Mala težina Propušta X- zrake
kobalt- hromijum (CAMselect)			Pune krunice, umetnute krunice i duple krunice Mostovi u anteriornoj i posteriornoj regiji Moguća izrada restauracija sa potpunim svodom Podesivi mostovi, mostovi sa nosačem i podesivi Mariland mostovi Dodaci, šipke i teleskopske proteze Implanti u kost i super strukture	Fleksuralna snaga 530 MPa Kobaltno- hromski sloj Bez nikla,srebra ili paladijuma Biokompatibilni kvalitetni materijali Lak za mlevenje Ista abrazivna svojstva kao i emajl
plastika za otisak za tehničare (C-CAST)			Za izradu otiska	Fleksuralna snaga 120 MPa Bez spaljivanja, bez krivljenja prilikom izливanja Polimetil metakrilat (PMMA) Velika preciznost u leguri po želji
plastika za dugotrajnu ili kratkotrajnu aplikaciju (C-Temp)			Privremene umetnute krunice i mostovi do veličine 2 23/64 u (60 mm),max 2 intermedijatna elementa u seriji Mogućnost nošenja do 12 meseci	Fleksuralna snaga 450 MPa Poloimer visokih performansi sa staklenim ojačanjima Dopušta konvencionalno cementiranje Odlične mogućnosti prilikom nošenja
plastična (VITA CAD Temp monoColor)			Multi element, potpun ili parcijalan, anatomski trajni ili privremeni mostovi do 2 medju elementa Pune krunice Ram za anatomske mostove	Fleksuralna snaga > 80 MPa Bez vlakana homogen ukršteni akrilatni polimer velike molekulske težine sa mikro popunavanjem praznina Odlično zadržavanje oblike Superiorna abrazivna svojstva Trajna i stabilna boja i estetika Prirodna boja i prelamanje svetlosti Radioplak Lak za poliranje
plastična (VITA CAD Temp multiColor)			Multi element, potpun ili parcijalan, anatomski trajni ili privremeni mostovi do 2 medju elementa Pune krunice Ram za anatomske mostove	Fleksuralna snaga > 80 MPa Bez vlakana homogen ukršteni akrilatni polimer velike molekulske težine sa mikro popunavanjem praznina Odlično zadržavanje oblike Superiorna abrazivna svojstva Trajna i stabilna boja i estetika Prirodna boja i prelamanje svetlosti Radioplak Lak za poliranje
glas keramika/feldspar keramika (VITABLOCS MarkII)			Umetci Navlake Gledj Krajnje anteriorne i lateralne delimične ili potpune aplikacije krunica	Fleksuralna snaga 154 MPa Može se postaviti odmah po izradi Odlična svetlosna transparentnost Liči na emajl, odlična abrazivna svojstva lako se polira superioran kvalitet izrade izuzetno kliničko iskustvo bazirano na upotrebi od preko 20 godina.
glas keramika /višeslojna fina struktura feldspar keramika (VITABLOCS TriLuxe)			Navlake Gledj Anteriorne i lateralne delimične ili potpune aplikacije krunica	Fleksuralna snaga 154 MPa Može se postaviti odmah po izradi Odlična svetlosna transparentnost Liči na emajl, odlična abrazivna svojstva lako se polira superioran kvalitet izrade izuzetno kliničko iskustvo bazirano na upotrebi od preko 20 godina.
staklo keramika /višeslojna fina struktura feldspar keramika (VITABLOCS RealLife)			Anteriorne krunice Gledj	Fleksuralna snaga 154 MPa Može se postaviti odmah po izradi Odlična svetlosna transparentnost Liči na emajl, odlična abrazivna svojstva lako se polira superioran kvalitet izrade izuzetno kliničko iskustvo bazirano na upotrebi od preko 20 godina
litijum disilikatno staklo keramika (IPS e.max CAD)			Teleskopski uredaji Potpune krunice Primarne krunice Umetci Navlake	Fleksuralna snaga 360 MPa Impresivna homogenost materijala Prirodna prozračnost i širok spektar boja Brz i jednostavan proces kristalizacije.