

Οι στεφάνες αυτές είναι κατασκευασμένες από ένα ειδικό υλικό (πορσελάνη) σαν εσωτερικός σκελετός που καλύπτεται με ειδικό κεραμικό υλικό. Η απουσία μεταλλικού σκελετού χαρίζει εκπληκτική αισθητική και φυσικότητα και οι αποκαταστάσεις αυτές μοιάζουν πολύ με τα φυσικά δόντια όσον αφορά την διαφάνεια και τον ιριδισμό.

Όμως εμφανίζουν και μειονεκτήματα όπως:

- Μειωμένη αντοχή σε σχέση με άλλα είδη στεφανών
- Υψηλό κόστος κατασκευής

Θα πρέπει να αποφεύγονται αυτού του είδους οι στεφάνες:

- Όταν υπάρχουν διαταραχές στην σύγκλειση
- Όταν ο ασθενής εμφανίζει τριξιμο ή σφίξιμο των δοντιών (παραλειτουργικές έξεις)
- Καθώς και όταν εφαρμόζει μεγάλες μασητικές δυνάμεις

{artsexylightbox path="images/dental/olokeramikēs\_stefanēs"/}