



Quadrant Universal LC

Quadrant Universal LC jest światło-utwardzalnym, uniwersalnym kompozytem, uwalniającym fluor. Ze względu na budowę cząsteczek bardzo łatwo poleruje się do wysokiego połysku. Przy użyciu uniwersalnego systemu wiążącego (Quadrant UniBond, Quadrant Uni-1-Bond) jest zalecany do uzupełnień ubytków klas: I, II, III, IV i V.

Skład

Quadrant Universal LC jest oparty na formule Bis – GMA i zawiera 60% wypełniacza na objętość lub 72% na wagę, co daje:

- BA – AL – F – szkło krzemowe (0,02 – 2 μ m)
- wysoko rozszczepialny dwutlenek krzemu (0,02 – 0,07 μ m)

Zalecenia

- Odbudowa ubytków klas od I do V
- zmienianie kształtu
- korekcja koloru
- szynowanie zębów
- likwidacja diastem
- wypełnianie ubytków w zębach mlecznych
- korekcja szkliwa

Interakcja z innymi materiałami

Nie używać z materiałami zawierającymi eugenol, ponieważ może nastąpić proces polimeryzacji.

Użycie strzykawek Quadrant

- odkręcić nakrętkę ze strzykawki
- przekręć tłok zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby wycisnąć materiał ze strzykawki
- po użyciu przekręć tłok z powrotem do 1/4 poprzedniego pośluzienia, aby nie dopuścić do samoczynnego wycinięcia materiału

Użycie kapsułek Quadranta

- umieścić kapsułkę w pistolecie
- zdejmij nakrętkę z kapsułki
- wcisnij materiał powolnym jednostajnym ruchem
- jeśli kapsułka się blokuje wyjmij ją i umieść nową
- pistolet może zostać poddany sterylizacji w autoklawie, w temperaturze nie większej niż 140 C, lub wymoczony w środku dezynfekcyjnym

Procedury kliniczne

- przygotuj ubytek
- użycie koferdamu jest zalecane
- nałóż system wiążący
- nałóż Quadrant Universal LC (max. do 2mm grubości) w ubytek
- przebarwione zęby mogą wymagać charakteryzacji
- po nałożeniu wypełnienie należy spolimeryzować za pomocą lampy światło-utwardzalnej (w tabeli podane czasy naświetleń)
- wypełnienie można wypolerować np.: diamentami oraz wszystkimi narzędziami rotacyjnymi przeznaczonymi do tego celu

Kolor	Czasy polimeryzacji
A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, I	20
OA2	40

Bezpieczeństwo

Zawiera metakryl, należy szczególnie uważać, gdyż w przypadku kontaktu z oczami i skórą może wystąpić nadwrażliwość. W razie kontaktu preparatu z oczami lub skórą należy natychmiast spłukać wodą i jeśli zaistnieje taka potrzeba to skonsultować się z lekarzem pierwszego kontaktu.

Składowanie

Zaleca się przechowywanie preparatu w lodówce. Nie używać po wygaśnięciu daty ważności. Nie przechowywać w miejscach nasłonecznionych. Przestrzegać dokładnego zamknięcia preparatu po użyciu. Chronić przed dziećmi.

Wyprodukowano w Niemczech

Preparat przeznaczony tylko do użytku w stomatologii.

Informacje techniczne na temat naszego produktu są przekazane wyłącznie w dobrej wierze, ale bez gwarancji i to stosuje się również w momencie gdzie własność praw osób trzecich wchodzi w grę. Nie zwalnia to jednak z obowiązku zbadania przez Ciebie materiałów przez nas dostarczonych pod kątem zastosowania. Ponieważ zastosowanie w/w materiałów oraz jego użycie odbywa się poza naszą kontrolą, nie ponosimy z tego tytułu żadnej odpowiedzialności.