

Viva Flex Partials®

– estetyka, funkcjonalność, komfort

Każdego dnia technicy dentystyczni stoją przed tym trudnym wyborem, jakiego materiał użyć do wykonania protezy wtryskowej, aby osiągnąć maksymalną jakość pracy i perfekcyjny efekt wizualny. Ilość żywic elastycznych dostępnych na polskim i zagranicznym rynku jest bardzo duża, więc zatem czym się kierować, by wybrać tę najlepszą?



Autor
tech. dent. Szymon Rosiński
 mikran.pl

ul. Wojskowa 3/L4, 60-792 Poznań
 tel. 888 099 860
 szymon.rosinski@mikran.com

www.mikran.pl

mikran.pl

Firma Dental Flex Italia od ponad 10 lat skupia się wyłącznie na materiałach wtryskowych i dzięki doświadczeniu w tej dziedzinie, wiedzy i ciągłemu rozwojowi jest w stanie zaoferować produkt, który spełni największe oczekiwania wymagających techników dentystycznych i lekarzy stomatologów – tym materiałem jest **Viva Flex Partials® LF**.

Viva Flex Partials® LF to wtryskowa żywica pod wieloma względami doskonała. Protezy wykonane z tego materiału charakteryzują się idealną funkcjonalnością dzięki zachowaniu optymalnej równowagi między sztywnością a elastycznością (Moduł Younga (E) 1600 MPa). Ta cecha w połączeniu z niskim skurczem materiału na poziomie 0,65% daje dużą swobodę w projektowaniu zarówno protez częściowych, jak i całkowitych. Elastyczność pozwala na osiągnięcie odpowiedniej retencji, komfort i adaptację protezy oraz w znaczny sposób ogranicza

efekt dźwigni – zwłaszcza w przypadku braków skrzydłowych. Sztywność natomiast pozwala na prawidłowe rozproszenie sił, unikanie uszkodzeń czy zaniku tkanki miękkiej. Daje też większą swobodę w projektowaniu. Dodatkową zaletą sztywności **Viva Flex Partials® LF** jest możliwość wykonania podparć okluzyjnych, dzięki czemu siły działające na protezę mogą być przekierowane na aparat zawieszniowy zęba filarowego.

Oprócz wspomnianej funkcjonalności warto też zwrócić uwagę na estetykę protez elastycznych **Viva Flex Partials®** i komfort ich użytkowania. Protezy wykonane z tego materiału charakteryzują się wysoką translucencją, a kolory lekko żyłkowanej macierzy żywicy wpadają w przyjemne dla oka różowe tony, co bardzo korzystnie wpływa na wygląd protezy w jamie ustnej. Dzięki szybkiemu i łatwemu wypolerowaniu na wysoki połysk efekt wizualny jest jeszcze lepszy. Gładka i lustrzana powierzchnia protezy ma dodatkowo duży wpływ na niską absorpcję płynów (23°C/ISO 62 – 3%), co nie pozostaje bez znaczenia dla utrzymania protezy w czystości przez pacjenta.

Viva Flex Partials® dzięki swoim fizycznym właściwościom i parametrom wtrysku (280°C i 15 minut, III klasa gipsu) stanowi najbardziej uniwersalny materiał dla technika dentystycznego. Można z niego wykonać każdy rodzaj protezy częściowej, a nawet, dzięki bardzo niskiemu skurczowi, wykonać protezę całkowitą z dobrym uszczelnieniem. Szybkie i łatwe polerowanie na wysoki połysk pozwoli na osiągnięcie niesamowitego lustrzanego efektu oraz skróci czas pracy, a jak wiemy, czas to...