Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 05:29

Link do produktu: https://www.sklep.rokodent.com/biocetal-24mm-s-9-szt-p-560.html



BIOCETAL 24mm S (9 szt.)

Cena	**132,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**TEM514**
Producent	**ROKO S.C.**

Opis produktu

BIOCETAL jest tworzywem do produkcji bezmetalowych protez szkieletowych.
Dzięki unikalnej, regularnej strukturze molekularnej ma znakomite właściwości fizykochemiczne. Istotnymi cechami tego materiału są stabilność wymiarowa, niska ścieralność, odporność na cykliczne naprężenia i biotolerancja.
Optymalna kombinacja sztywności i sprężystości oraz wytrzymałość mechaniczna predysponują ten nowoczesny technopolimer do wykonywania protez szkieletowych oraz indywidualnych elementów retencyjnych.
Idealna czystość chemiczna **BIOCETALU** sprawia, że jest to materiał w pełni biokompatybilny. Jego neutralny wpływ na zdrowie pacjenta potwierdzają certyfikaty Narodowego Instytutu Leków.

Zalety protez wykonanych z tworzywa BIOCETAL w porównaniu z klasycznymi protezami szkieletowymi

- brak widocznych klamer – wysoka estetyka protezy
- wyższa odporność na odkształcenia mechaniczne
- szybka adaptacja protezy przez pacjentów
- niska waga
- brak uczulających składników stopu metalu
- nie podrażnia śluzówki
- nie wywołuje reakcji alergicznych
- klamry nie niszczą szkliwa i przyzębia

Zalety protez wykonanych z tworzywa BIOCETAL w porównaniu ze standardowymi protezami acetalowymi

- całkowita biozgodność – potwierdzona certyfikatami
- mniejszy skurcz przetwórczy i lepsze dopasowanie protezy
- niższa chłonność wilgoci
- łatwa obróbka i możliwość uzyskania wysokiego połysku
- większa wytrzymałość na przeginanie
- odporność koloru na promienie UV
- szeroka gama kolorów 12 odcieni Vita + 3 różowe
- zwiększona sztywność konstrukcyjna dzięki pełnej krystalizacji

Dane techniczne

Temperatura formy	90÷100 °C
Temperatura topienia	220 °C
Czas topienia	20 min.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

BIOCETAL KOLOR: A1 , A2 , A3 , A4 , B1 , B2 , B3 , B4 , C1 , C2 , C3 , C4 , R1 , R2 , R3