

Link do produktu: <https://www.sklep.rokodent.com/biocetal-24mm-l-9-szt-p-559.html>



## BIOCETAL 24mm L (9 szt.)

Cena	<b>199,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>TEM513</b>
Producent	<b>ROKO S.C.</b>

### 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 przeginięcie
- 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