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

Link do produktu: https://www.sklep.rokodent.com/biocetal-24mm-m-9-szt-p-557.html




# BIOCETAL 24mm M (9 szt.)

| | |
|---|---|
| Cena | **170,00 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **TEM511** |
| 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