

Nieresorbowalne siatki chirurgiczne są wykonane z monofilamentowej przędzy polipropylenowej. Zaliczają się do tzw. siatek "lekkich", tzn. z minimalną ilością implantowanego materiału syntetycznego. Poza tym charakteryzują się wysoką wytrzymałością mechaniczną, gwarantującą trwałość zespolenia siatki z powięzią, niestrzępliwością brzegów i odpornością na wyciąganie nitek podczas szycia blisko brzegu. Odpowiednia wielkość porów pozwala na łatwe przekłuwanie igłą, ale przede wszystkim umożliwia szybkie przerastanie tkanką łączną i jednocześnie skraca okres wgajania bez powstawania nadmiernej blizny. Monofilamentowa struktura minimalizuje ryzyko infekcji bakteryjnej.

Parametry wyrobu:

- [test na zrywanie](#)
- [test na przepuklinie](#)
- [test na zrywanie szwem](#)

Zastosowanie:

zalecane są do zabiegów rekonstrukcyjnych w celu uzupełnienia ubytków tkanek miękkich w takich przypadkach jak np.:

- przepukliny brzuszne pierwotne i nawrotowe
- przepukliny pooperacyjne o dużych wrotach
- przepukliny pachwinowe
- przepukliny okołopępkowe
- przepukliny w bliźnie pooperacyjnej

Rodzaje:

- Macropore – siatka o dużych porach; do zaopatrywania rozległych ubytków
- Thinlight – siatka o standardowej powierzchni porów; uniwersalne zastosowanie
- jałowe (sterylizowane tlenkiem etylenu)

Rozmiary i pakowanie:

- od 50 mm x 60 mm do 300 mm x 300 mm
- pakowane w podwójną torebkę papierowo-foliową oraz w kopertę kartonową po 1 szt.

Więcej szczegółów na stronie www.optomesh.pl

