

Nevstřebatelné chirurgické sítky jsou vyrobeny z monofilamentního polypropylénového vlákna. Patří mezi tzv. „lehké sítky“, tj. s minimálním množstvím implantovaného syntetického materiálu. Mimo to se vyznačují vysokou mechanickou pevností, vícesměrovou tvarovou pamětí, nízkou povrchovou hmotností, vysokou odolností při šití a nulovým třepením okrajů. Odpovídající velikost pórů umožňuje snadné propíchnutí sítky jehlou, ale především rychlé prorůstání pojivovou tkání.

Parametry výrobku:

- [zkouška pevnosti v tahu](#)
- [zkouška odolnosti proti roztržení](#)
- [zkouška pevnosti švů](#)

Použití:

doporučují se pro rekonstrukční zákroky za účelem vyplnění defektů měkkých tkání, například:

- břišní kýla primární i recidivující
- pooperační kýla s velkou brankou
- tříselná kýla a stehenní kýla
- pupeční kýla
- kýla v pooperační ráně

Druhy:

- Macropore – síťka s velkými póry; varianta Macropore má modré orientační čáry pro lepší viditelnost umístění produktu v operačním poli
- Thinlight – síťka se standardní velikostí pórů; univerzální použití
- sterilní (sterilizované ethylenoxidem)

Rozměry a balení:

- od 50 mm x 60 mm do 300 mm x 300 mm
- baleno ve dvojitém sáčcích papír-fólie a dále v obalech z tvrdého papíru po 1 ks

Více detailů na: www.optomesh.com

