

PROHLÁŠENÍ

Výrobce Dypromed s.r.o. prohlašuje, že nákrčník NANO+ splňuje následující parametry:

- Materiál nanofiltru je vhodný pro výrobu chirurgických roušek typu II podle normy EN 14683 či respiračních masek pro zachycení bakterií a virů. Účinnost zachycení bakterií je 99,9 % a účinnost zachycení virů je 99,9 %.
- Složení: Membrána AntiMicrobe Web R 99,9 % polypropylen, 0,1 % PVDF.
- Použitá nanomembrána je patentovaný český výrobek firmy Nano Medical s.r.o.
- Kategorie zařazení: Komunitní nanorouška.

> 99,9%
filtrační účinnost
proti bakteriím a virům

ASTM 2100
ČSN EN 14683, typ II
ASTM F2101
Testováno v březnu 2020.

Nelson Laboratories
Salt Lake City, USA



Fyzikální vlastnosti	Hodnoty	Metody testování
Plošná hmotnost	85 g/m ²	
Účinnost filtrace bakterií (BFE)	99,9 %	ASTM 2100 ČSN EN 14683 type II
Účinnost filtrace virů (VFE)	99,9 %	ASTM F2101
Účinnost filtrace částic PFE (0,1 μm)	99,79 %	ASTM F2299
Propustnost vzduchu	< 60 Pa/cm ²	ASTM F2100 ČSN EN 14683 type II

Výrobce:

DYPROMED s.r.o.

Rozárcina 7

140 00 Praha 344 01

info@nanoscarf.eu

nanoscarf.eu



Jsme hrdým členem Asociace nanotechnologického průmyslu ČR a součástí projektu Česko je nano.