

Antivirové šátky nanoSPACE

Kategorie zařazení: Komunitní nano rouška

Výrobce nanoSPACE s.r.o. prohlašuje, že Antivirový šátek nanoSPACE zakoupená na www.nanoSPACE.cz splňuje následující parametry:

- **Použitý nanovláknenný materiál:** 95 % polypropylen a 5 % PA6 se záchytem submikronových částic 97-99,9 %
- **Původ materiálu:** Pardam Nano4fibers, Roudnice nad Labem
- Výsledky nezávislého měření dTest (12/2020): filtrační účinnost FFP2
- **Test záchytu virů (VFE)** v Nelson Labs v USA: záchyt více než 99,9 %
- Výrobce je hrdým členem **Asociace nanotechnologického průmyslu České Republiky** a je součástí projektu **Česko je nano**.

Results:

Test Article Number	Percent VFE (%)
1	99.0
2	98.4
3	99.5

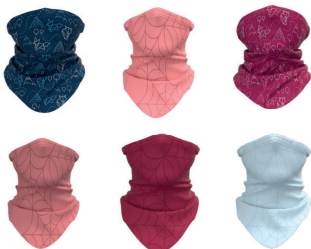
The filtration efficiency percentages were calculated using the following equation:

$$\% VFE = \frac{C - T}{C} \times 100$$

C = Positive control average

T = Plate count total recovered downstream of the test article

Note: The plate count total is available upon request



Lucie Konečná
provozní ředitelka nanoSPACE

