

# OCHRANNÁ NANO ROUŠKA

(ONR)

Profesionální řešení  
pro Vás

**Možnost opakovaného použití**

**Účinná proti bakteriím a virům, s elastickým páskem  
přes nos**

**Dobře přiléhá k obličeji, zajišťuje komfort při dýchání**

**Nanotechnologie –účinnost až 99%**

# OCHRANNÁ NANO ROUŠKA

(ONR)

Profesionální řešení  
pro Vás

**Ochranná nano rouška** s filtrem z nanovláknů proti mikroorganizmům. Ochranná NANO rouška je tvořena třívrstevným laminátem s nanovláknennou vrstvou s vysokou ochrannou účinností proti **alergenům, plísním, prachovým částicím, bakteriím a virům**. Díky atypickému střihu rouška dobře přiléhá k obličejí a funguje jako jeden velký filtr. Její nošení je pohodlné a **dobře se přes ni dýchá**. Velikost S, M, L, XL

## Účinnost proti bakteriím a virům

Filtrační účinnost materiálu je u alergenů 99 %, u prachových částic P1 99 %, u prachových částic PM2, 5 a 10 100 %. Filtrační účinnost pro organizmy závisí na velikosti mikroorganismu. Pro bakterie je filtrační účinnost 98-99 %. Pro viry se filtrační účinnost dosahuje 80-85 % neboť velikost známých virů se pohybuje v rozmezí přibližně od 18-300 nm.

## 100% český produkt z tuzemských materiálů

Ochranná NANO rouška je produkt, který byl vytvořen jako rychlá odezva na novou situaci ve společnosti s cílem spolehnout se na vlastní dostupné zdroje. Byla testována ve Výzkumném ústavu bezpečnosti práce – ZL Praha, kde byly provedeny zkoušky podle ČSN EN 149+A1. Ochranná rouška je podle výsledků zkoušky odolná proti teplotním změnám a nevykazuje žádné mechanické nedostatky. Měřené hodnoty koncentrace oxidu uhličitého ve vdechované vzduchu jsou v podlimitních hodnotách. Podle výše uvedených výsledků je ochranná rouška pro spotřebitele naprosto bezpečná s vysokou filtrační účinností proti různým mikroorganizmům, alergenům, plísním a prachovým částicím s nižším tlakovým spádem.

## Složení

Základem roušky je třívrstevný laminát složený Ekotextilu FNAO 1583 na bázi PP, dále nanovrstvy na bázi PVDF polymeru a spunbond na bázi PP.

## Použití

Před nasazením roušky si důkladně umyjte ruce, případně použijte dezinfekci na bázi alkoholu. Rouškou zakryjte nos a ústa, gumičky přetáhněte přes uši, spodní strana musí být pod bradou. V horní části roušky v oblasti nosu je vložen elastický pásek, který je třeba mírným tlakem vytvarovat tak, aby rouška co nejlépe přilnula. Po nasazení se roušky už nedotýkejte, aby se nesnížila její účinnost. Pokud rouška zvlhne, použijte jinou. Při snímání roušky se dotýkejte pouze gumiček či její boční části. Použitou roušku vyhoďte do uzavíratelného odpadkového koše a znovu si důkladně umyjte ruce. Rouška je balena v uzavíratelném sáčku po 10 kusech. Před každým otevřením sáčku je nutná důkladná hygiena rukou. Po odebrání roušky sáček neprodleně znovu uzavřete.

## Možnost opakovaného použití

Rouška je určena jako jednorázový ochranný prostředek, pokud není znečištěná nebo vlhká je možné níže uvedenými způsoby sterilizovat a prodloužit její životnost. Doporučený počet sterilizací 2 a to podle užití. Pro stomatology sterilizovat nedoporučujeme z důvodu vzniku aerosolu při vrtání a dalších úkonech – je nutné ji tedy používat jednorázově.

## Formy sterilizace roušky

Sterilizace horkým vzduchem 75°C po dobu 20 minut  
Sterilizace germicidní lampou po dobu 15 minut  
Sterilizace ozónem po dobu 10-15 minut

## Co s rouškou v žádném případě nedělat

Nevyvářet  
Neprat  
Nežehlit  
Neumývat mýdlem  
Nesterilizovat v mikrovlnné troubě  
Nestříkat dezinfekcí  
Nenapařovat

Balení obálka po 10ks