

Filtrační rouška HighSafe+

Skvěle **prodýchatelná**,
se stříbrem*, pratelná,
vhodná pro celodenní nošení.



Proč je lepší než standardní a jednorázové roušky?

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100 

- + je komfortnější pro celodenní nošení
- + splňuje vysoké technické standardy
- + je pratelná a levnější než ostatní řešení
- + snižuje náklady na likvidaci odpadu

Chráníte sebe i ostatní. Šetříte životní prostředí i peníze.

Rouška má **vyňikající filtrační vlastnosti (>98%)**, je skvěle **prodýchatelná** a **splňuje** normu na roušky TNI CWA 17553:2020.

Hygienická úprava na bázi **chloridu stříbrného** zaručuje vyšší bezpečnost při běžném nošení, ale také při manipulaci s rouškou.

Stříbro je všeobecně známé jako **antimikrobiální**. Ničí bakterie, houby i určité viry, a to i na textiliích. Díky kontrolovanému uvolňování iontů stříbra je účinek **dlouhodobý**.

Filtrační rouška HighSafe+ je obličejová rouška pro veřejnost dle TNI CWA 17553. Filtrační rouška HighSafe+ není zdravotnický prostředek podle směrnice 90/385/EHS, 93/42/EHS nebo 98/79/ES.

Technické vlastnosti

Účinnost	40 pracích cyklů. Při šetrném praní a zacházení až dvojnásobně pracích cyklů.
Údržba	praní na 60°C
Doba nošení	vhodné pro celodenní používání
Rozměr / vrstvy	18x10cm, 16x9cm, 14x10cm / 3 vrstvy
Materiál	1. vnější vrstva: 100% bavlna 2. střední vrstva: 70% PES + 30% PA 3. vnitřní vrstva: 100% PES
Úprava	* Ošetřeno biocidním přípravkem na bázi chloridu stříbrného pro vyšší hygienu a svěžest.
Uchytení, fixace	guma za uši / za hlavu, nosní klip
Možnost označení	text / logo

Přehled testů a výsledků

Parametr	Norma / standard	Požadováno	Dosaženo
Filtrační účinnost BFE*	TNI CWA 17553:2020	> 90%	98,8%
Prodýchatelnost	TNI CWA 17553:2020	< 70 Pa/cm ²	< 58 Pa/cm ²
Mikrobiální čistota	EN 14683:2019	< 30 CFU/dm ²	< 9 CFU/dm ²

*BFE - měření je provedeno se skutečnými biologickými patogeny dle standardu EN 14683

PFE (testování respirátorů) - měření je provedeno bez biologických patogenů na základě velikosti pevných částic NaCl a parafinového oleje

Informace pro zákazníky k používání roušek HighSafe+ podle „Mimořádného opatření Ministerstva zdravotnictví č.j.: MZDR 15757/2020-45/MIN/KAN ze dne 26. února 2021“.

Na základě dotazu, který jsme adresovali Ministerstvu zdravotnictví ČR, Vás můžeme s radostí informovat, že roušky HighSafe+ splňují požadavky stanovené v uvedeném opatření. Toto rozhodnutí platí pro všechny roušky, které nesou označení „TNI CWA 17553:2020“ a jsou opatřeny informací o filtrační účinnosti. (Jedná se o roušky vyráběné cca od 23. 2. 2021). Roušky bez tohoto označení používat nelze. Roušky splňují požadavky evropské normy TNI CWA 17553:2020. Vykazují filtrační účinnost > 95 %, a tudíž odpovídají požadavkům opatření ministerstva zdravotnictví. **Roušky HighSafe+ lze zejména bez problémů používat ve všech případech dle bodu I., tj. ve firmních budovách, výrobních závodech, na úřadech, obchodech, v MHD a ve venkovních prostranstvích.**

Pro zdravotnická zařízení (lékaři, nemocnice atd.) doporučujeme používat ochranné masky dle požadavků jednotlivých zařízení.