

# 3M Kvalitativní Fit Test

**Abyste si mohli být jistí, že pracovníci mají masku správně nasazenou, příp. používají vhodnou velikost masky, můžete v rámci školení použít 3M Kvalitativní Fit Test, který slouží k ověření, že maska těsní.**

1. Nejprve se provede tzv. Sensitivity Test, který ověří, zda pracovník rozezná příchutí testovacího roztoku. (používá se sladká nebo hořká příchutí). Pracovník by měl dýchat ústy.



2. Pracovník je požádán, aby si sám nasadil, nejprve filtry na masku (pokud nejsou součástí masky) a poté samotnou masku na obličej.



3. Následně by měl provést kontrolu těsnosti dle návodu, který je součástí balení každé masky 3M.

a. Kontrola těsnosti na obličejí přetlakem (všechny filtry vyjma filtrů 3M™ 6035, 6038 / řady 2000):



- a1. Položte svoji dlaň přes kryt výdechového ventilu a jemně vydechněte.
- a2. Pokud se maska lehce vyboulí a nezjistíte žádné unikání vzduchu mezi obličejem a maskou, potom je maska správně nasazena.
- a3. Dochází-li k unikání vzduchu, změňte polohu masky na obličejí anebo upravte napnutí popruhů tak, abyste takový únik odstranili.
- a4. Zopakujte výše popsanou kontrolu těsnosti na obličejí.

# 3M Kvalitativní Fit Test

b. Kontrola těsnosti na obličejí podtlakem (pro filtry 3M™ 6035, 6038 / řada 2000)



**b1.** Zatlačte kryt filtru dolů (6035, 6038) nebo přiložte palce k důlkům uprostřed filtrů (řada 2000), lehce se nadechněte a na pět až deset sekund zadržte dech.

**b2.** Pokud maska lehce splaskne, máte ji správně nasazenou.

**b3.** Dochází-li k unikání vzduchu, změňte polohu masky na obličejí anebo upravte napnutí popruhů tak, abyste takový únik odstranili.

**b4.** Zopakujte výše popsanou kontrolu těsnosti na obličejí.

**4.** Poté se přes hlavu pracovníka umístí ochranná kukla a znovu je aplikován testovací roztok. Pracovník je znovu požádán, aby dýchal ústy a zároveň pohyboval hlavou různými směry (simulace pohybů při práci).



**5.** V případě, že pracovník ucítí testovací roztok, tak je to známka toho, že maska nesedí správně na obličejí a dochází k netěsnosti. Důvodem může být špatné nasazení (zkuste např. utáhnout náhlavní pásky) nebo také nevhodná velikost/typ masky (3M dodává většinu masek ve velikostech S, M, L).

**6.** Test lze opakovat, dokud není dosaženo správného nasazení a utěsnění masky. Před dalším testem je třeba vyčkat 15 minut.

**7.** V případě, že pracovník nemůže dosáhnout správného nasazení, nesmí vstupovat do kontaminovaného prostoru. Měl by informovat svého nadřízeného.