

TRACON-MASK2

Pakiranje 20 kom/škatlo; znotraj škatle 2 kom/vrečko.

S CE certifikatom, artikel ima poročilo laboratorijskega testiranja.

Zaradi svetovne pandemije virusa COVID-19 se pojavlja potreba po zaščiti dihal tako pri občanah, kot na delovnih mestih.

Zaradi tega je upoštevanje spodaj navedenega nujno potrebno. (Opomba, da se z zaščito oči in upoštevanje varnostne razdalje ta sestav ne ukvarja.)

Pri maskah s filtri, kot je trenutno priporočena maska tipa FFP2, se vdihani zrak prefiltrira preko vgrajenega filtra, ki zadrži, izloči ali veže škodljive delce, ki bi jih sicer vdihnili. Prav tako odstrani delce s paro ali plini. Pri naših artiklih to odstranjevanje ne poteka z respiratorjem, ampak ima maska z notranje strani po celotni površini všito dodatno plast, ki služi temu namenu.

Namen zaščitnih mask je ta, da iz zraka izločijo vse delce, ki bi lahko bili škodljivi za naše zdravje. Tako vdihani zrak ne vsebuje več zdravju škodljivih delcev. To hkrati pomeni, da nobena maska ne zagotavlja 100% zaščite, je pa zaščita na zelo visoki ravni.

Vzrok za to je vdih (podvlek). Zaradi podvleka, ki nastane pri vdihu, nekaj zraka uide med kožo obraza in okvirjem maske, med filtrom in ventilom ter na določenih konstrukcijskih delih. Tu uide okoliški zrak v prvotnem stanju, brez filtriranja.

Oznaka filtra je FFP (Filtering Facepiece Particulare). Glede na kapaciteto, učinkovitost filtriranja in nastali podvlek so maske razdeljene v tri razrede: 1, 2 in 3.

Največji dovoljen podvlek za maske s prigrajenim filtrom

Zaščita dihal	Tip razreda	Dovoljen največji podvlek (%)
Filter	FFP1	22
	FFP2	8
	FFP3	5

Se pravi, da maske tipa FFP2 filtrirajo v 92 %. Potrebno je vedeti še, da brada povzroči večjo režo med kožo obraza in okvirjem maske, tako je podvlek v tem primeru neprimerno večji.