

Tiiviyyden merkitys

Kertakäyttöiset hengityssuojaimet toimivat tehokkaasti vain silloin, kun kasvojen ja suojaimen reunojen väli on tiivis. Suojain on asetettava tiiviisti kasvoille, jotta suojaimeen ei pääse epäpuhtauksia sisältävää ilmaa.

Näitä sovitusohjeita tulee noudattaa aina, kun 3M™ Aura™ -hiukkassuojainten 9300+Gen3-sarjaa käytetään.



Käyttäjän parran tulee olla ajettu ennen suojaimen käyttöä. Hengityssuojaimia ei pitäisi käyttää sängyn, parran tai muun kasvojen karvoituksen kanssa, koska ne voivat estää riittävän tiiviyn.



1. Muotoile suojain kupinmuotoiseksi pitämällä suojainta nurja puoli ylöspäin ja erota ylä- ja alaosa toisistaan leukaliuskan avulla.



2. Vedä leuka- ja nenäpaneeliliuskoja, kunnes nenäkappale taipuu sen verran, että hengityssuojain muotoutuu kuppimaiseksi. Tarkista, että molemmat paneelit avautuvat kokonaan.



5. Tartu toisella kädellä molempiin nauhoihin. Pidä hengityksensuojainta leukasi alapuolella nenäpuristin ylöspäin ja vedä nauhat pääsi yli.
6. Aseta ylänauha päälleen ympäri ja alanauha korvien alapuolelle. Nauhat eivät saa jäädä kierteelle. Säädä ylä- ja alaosa istumaan mukavasti. Varmista, että paneelit eivät ole taitettuina ja liuskat on levitetty tasaisiksi.

Muotoile nenäkappale molemmin käsin nenänvarren muodon mukaiseksi tiiviin istuvuuden aikaansaamiseksi

Tarkista, että molemmat paneelit avautuvat kokonaan ja liuskat on levitetty tasaisiksi

Hengityssuojain tulisi asettaa oikeaan asentoon kasvoille tartuntaventtiilin avulla ja/tai säätämällä ylä- ja alapaneeleja liuskojen avulla



3. Pidä kiinni liuskoista ja pitele samalla hengityssuojainta avoin puoli kasvojen suuntaisesti ja aseta se kasvoille.



7. Varmista hyvä istuvuus ja asianmukainen tiiviys muokkaamalla molempien käsien avulla nenäkappaletta nenän muodolle sopivaksi. Jos puristat nenäkappaletta vain yhdellä kädellä, hengityksensuojaimen teho saattaa jäädä heikommaksi. Käytä molempia käsiä.

Aseta ylänauha päälleen ympäri. Nauhat eivät saa jäädä kierteelle

Aseta alanauha korvien alapuolelle. Nauhat eivät saa jäädä kierteelle



4a) ULOSHENGITYSVENTTIILILLÄ varustettu hengityssuojain – kun hengityssuojain on kasvoillasi tarkasta tiiviys peittämällä hengityksensuojain edestä molemmin käsin varoen liikuttamasta suojainta.
4b) ILMAN ULOSHENGITYSVENTTIILIÄ oleva hengityssuojain – ota hengityssuojain yhteen käteen avoin puoli kasvohisi päin.



8. Hengityssuojaimen kasvotiivisteiden tiiviys ja istuvuus tulisi tarkistaa ennen työpaikalle menemistä.

Tiiviyyden tarkistamistoimet

1. Tarkasta tiiviys peittämällä hengityksensuojain edestä molemmin käsin varoen liikuttamasta suojainta, jotta sen tiiviys ei kärsi.
- 2a. VENTTIILITÖN hengityssuojain – HENGITÄ ULOSPÄIN terävästi
- 2b. ULOSHENGITYSVENTTIILILLÄ varustettu hengityssuojain – HENGITÄ SISÄÄNPÄIN terävästi.
3. Jos nenän kohdalla esiintyy ilmavuotoa, korjaa nenäpuristimen asentoa tiiviyn saavuttamiseksi. Toista edellä kuvattu tiiviyn tarkistus.
4. Mikäli ilmaa vuotaa hengityssuojaimen reunoilta, säädä nauhojen kireyttä poistaaksesi vuodon. Toista tiiviystesti.

Jos ET pysty saavuttamaan riittävää tiiviyyttä, ÄLÄ mene epäpuhtauksia sisältävälle alueelle. Ilmoita esimiehellesi.