



**3D-dry flexstep®**

#### SIEVI VIPER 4 S3

44-52187-302-92M

36-38 EN ISO 20345: S3 SRC

44-52187-303-92M

39-47 EN ISO 20345: S3 SRC



Kestävät ja sporttiset puolikengät, jotka on varustettu alumiinivarvassuojalla ja teräksisellä naulaanastumissuojalla. Tarrakiinnitys. Päällismateriaali on hengittävää ja vettä hylkivää mikrokuitua. Mukavuutta ja hengittävyttä lisää ilmava 3D-dry®-vuori. Pidon ja keveyden maksimoi yksikerrospohja, jonka FlexStep®-materiaali takaa myös erinomaisen iskunvaimennuksen.



#### Varvassuoja, alumiini

Varvassuoja suojaa varpaita putoavilta esineiltä ja puristumisilta. Täyttää standardin EN ISO 20345:2011 vaatimukset: iskunkestävyys on 200 J ja puristusvoiman kestävyys 15000 N.

Alumiininen varvassuoja on 50 % perinteistä teräsvarvassuojaa kevyempi.



#### Naulaanastumissuoja, teräs

Teräksinen naulaanastumissuoja ehkäisee terävien esineiden tunkeutumisen pohjan läpi. Täyttää standardin 20345:2011 vaatimukset: naulanläpäisyvastus on 1100 N.



#### Öljyn- ja useiden kemikaalien kesto

Jalkineet, joissa on tämä tunnus kestävät öljyä ja useita kemikaaleja. Öljynkestävyys täyttää EN ISO 20345:2011 -standardin mukaiset vaatimukset.



#### Antistaattinen

Antistaattisella rakenteella varustetut jalkineet purkavat hallitusti kehoon keräytyneen staattisen sähkön. Vastuksen raja-arvot ovat 100 kΩ - 1000 MΩ.



#### Vettä hylkivä

Jalkineissa käytetään vettä hylkivää päällismateriaalia. Vedenläpäisyvastus täyttää standardin EN ISO 20345:2011 vaatimukset.



#### Koronjousto

Koronjousto suojaa jalkoja ja tukielimiä rasitukselta. Täyttää standardien EN ISO 20345:2011 ja EN ISO 20347:2012 vaatimukset: jalkineen iskunvaimennus on vähintään 20 J. Kaikissa Sievi-jalkineissa koronjouston takaa FlexStep®-pohjamateriaali, josta lisää tietoa FlexStep®-kohdassa.



#### Pohjamateriaali PU

Jalkineiden pohja on valmistettu FlexStep®-materiaalista. Yksikerroksinen polyuretaanipohja on mikrohuokaisen rakenteensa ansiosta hyvin pitävä, joustava ja antaa erinomaisen iskunvaimennuksen.



#### Mikrokuitu

Jalkineen päällismateriaali on toistuvaa pesua hyvin kestävä ja nopeasti kuivuvaa mikrokuitua.



#### ESD

ESD-jalkineet purkavat pohjarakenteen kautta hallitusti ja turvallisesti kehoon kerääntyneen staattisen sähkön. Sievin ESD-jalkineiden vastuksen raja-arvot 100 kΩ - 35 MΩ ovat tavallisia antistaattisia jalkineita tiukemmat (IEC 61340-5-1).



#### 3D-dry – Aina kuivat jalat

Sievin kehittämä 3D-dry-vuori siirtää kosteuden pois jalan pinnasta vuorimateriaalin toiseen kerrokseen ja edelleen jalkineen päällisrakenteen kautta pois jalkineesta. Näin jalat pysyvät kuivempina, jolloin käyttömukavuus lisääntyy.



#### FlexStep® – Pitoa ja joustavuutta työhön

Sievin kehittämä mikrohuokoinen FlexStep®-pohjamateriaali säilyttää erinomaisen iskunvaimennuksensa ja joustavuutensa myös pakkasolosuhteissa. Jalkineen pohja pysyy pehmeämpänä kovassakin pakkasessa ja säilyttää pidon liukkailla pinnoilla. FlexStep®-joustopohjan koko rakenne ehkäisee jalkoihin ja selkärankaan kohdistuvaa rasitusta ja iskuja, ja auttaa estämään jalka- ja selkäsärkyjä ja siten parantaa työtehoa. FlexStep®-joustopohja on kaikissa Sievi-jalkineissa.