

Lehdistötiedote  
20.9. 2011  
Helsinki

## Liukuestopinnat ehkäisevät työtapaturmia tehokkaasti

*Yleisin työtapaturman syy Suomessa on kaatuminen, liukastuminen tai putoaminen. Noin kolmanneksessa sekä miesten että naisten työtapaturmista vahingoittumistapaan liittyvä vamman välitön aiheuttaja on erilaiset telineet, tasot ja pinnat\*.*

Kaksikymmentä vuotta sitten australialainen kalastusaluksen kapteeni **Stephen McCorkill** kyllästyi liukasteluun kaltevilla ja kosteilla pinnoilla kovassa merenkäynnissä ja ryhtyi kehittämään tehokasta liukuestopintaa. Vuonna 1989 markkinoille tuotu **Vigil Antislip** saavutti suuren suosion erityisesti kaivos- ja petrokemian teollisuudessa. Sen valmistaja Prism Pty.Ltd toimii nykyään Australian lisäksi Yhdysvalloissa ja Venäjällä sekä jälleenmyyntiverkoston kautta 70 muussa maassa.

Suomen markkinoille Vigil Antislip tuli noin vuosi sitten. Jälleenmyyjänä toimii Ergon Oy ja asiakkaisiin lukeutuvat lukuisat suuret suomalaiset yhtiöt, muun muassa ABB Motors, Valio, Sinebrychoff, Oulun kaupunki, Luvata, Corenso ja Technip.

### Markkinoiden kestävin liukuestopinta

Tapaturmia voidaan ehkäistä tehokkaasti liukuestopinnoilla. Vigil Antislip on alan johtava tuote ja sen tärkeimpiä asiakkaita ovat öljy/petrokemian laitokset, kaivokset, lentoasemat, raskas metalliteollisuus ja panimoteollisuus. Pintoja on porrasaskelmiin, tikaspuoliin ja lattiatasoisille. Pintoja saa myös valaisevina esimerkiksi hätäteiden varrelle.

- Kun kehitin Vigil Antislipia, päämääränäni oli edistää työturvallisuutta liukuestopinnalla, joka on paitsi helppokäyttöinen myös kustannustehokas. Oikea yhdistelmä syntyi vuosien testien jälkeen. Vigil Antislip on ensimmäinen liukuestepinta, joka on todella kestävä ja tehokas. Karkeusasteita on kolme ja karkeimmille myönnetään ainoana valmistajana maailmassa kymmenen vuoden takuu, McCorkill kertoo.

- Vigil Antislipin pohjana on erikoisteräslaatu, joka on kestävä korroosiota erittäin hyvin. Vaikeisiin olosuhteisiin on saatavana myös pohjamateriaali ruostumattomasta teräksestä ja alumiinista. Itse liukuestepinta on laminoitu kelluvan kangaskerroksen päälle. Siten metallipohjassa tapahtuva lämpötilan aiheuttama laajeneminen ja -supistuminen eivät murra kovaa pintaa. Koska kelluvuus tekee pinnasta joustavan, se kestävä hyvin iskuja, Vigil Antislipia Suomessa edustavan Ergon Oy:n toimitusjohtaja **Ari Leinonen** kertoo.

- Vigil Antislipin liukuestepinta on piikarbidia, joka on yksi kovimmista ja tiheimmistä kaupallisista materiaaleista. Se ei käytännössä kulu ja menetä tehoaan vuosienkaan kovan käytön jälkeen. Piikarbidipinta on laminoitu metallipinnalle erikoishartsin avulla, Leinonen jatkaa.

### Työturvallisuusajattelu kehittynyt vuosien varrella

- Olen kehittänyt ja testannut Vigil Antislipia kaikissa olosuhteissa yli kahdenkymmenen vuoden ajan. Samalla olen huomannut, kuinka työturvallisuuskulttuuri melkein pä kaikkialla maailmassa on kypsä. Kun lähdin alalle, päämääränäni oli lisätä työturvallisuutta myös saamalla yritykset

ymmärtämään, kuinka tärkeää työntekijöiden turvallisuus on. Ilokseni olen huomannut, että kehitys tässä asiassa on ollut mittavaa, McCorkill sanoo.

- Löysin Vigil Antislipin ollessani teollisuusmessuissa Saksassa. Mielestäni tuote oli poikkeuksellisen laadukas ja sille oli selkeä tarve Suomessa. Sen vastaanotto on ollut erittäin positiivinen, Leinonen sanoo. - Vigil Antislip soveltuu Suomen oloille tyypillisiin lämpötilanvaihteluihin erittäin hyvin. Täällä on arvostettu myös sitä, että tarjoamme asiakkaille mahdollisuutta työturvallisuustarkastukseen, jossa käymme kokonaisuudessaan läpi suojattavan alueen, Leinonen jatkaa.

Lisätietoja:

Toimitusjohtaja Ari Leinonen

Ergon Oy

[www.ergon.fi](http://www.ergon.fi)

GSM: 0500 732 185

Sähköposti: [info@ergon.fi](mailto:info@ergon.fi)

\* Tilastokeskus 2010