

Kumirouhe puhuttaa

Suomen Palloliitto ei ole tekonurmimateriaaleihin liittyvissä asioissa virallinen toimija, vaan tukeudumme eri tutkimuslaitosten, instituuttien ja viranomaisten asiantuntijuuteen ja näiden tekemiin tutkimushankkeisiin, sekä niistä johdettuun lainsäädäntöön ja määräyksiin.

Monissa maissa kumirouhemateriaalien mahdolliset terveysvaikutukset ovat herättäneet suurta kiinnostusta ja huolta, mikä on hyvä asia. Meidänkin mielestä on erittäin tärkeää turvata kaikkien liikuntaan ja jalkapalloon liittyvien materiaalien turvallisuus.

Toistaiseksi huoli on kuitenkin pieni, ellei mitätön, sillä kaikki materiaaleihin liittyvät tutkimukset osoittavat, että mustalla autojen renkaista rouhitulla synteettisellä SBR-rouheella (Styrene-Butadiene Rubber) ei ole terveyteen liittyviä haittavaikutuksia.

Aina toki on ja tulee olemaan ihmisiä, jotka reagoivat materiaaleihin ja sisäilmanlaatuun herkemmin, kuin muut, mutta näissäkin tapauksissa todellista terveyteen liittyvää vaaraa ei ole voitu yhdistää.

Mikäli oireita tai vaaraa, altistumisia, sairauksia ilmenee, pyytäisimme ottamaan yhteyttä kaupungin terveystarkastajaan, jonka kautta kentässä/hallissa olevat materiaalit ja ilmanlaatu tutkitaan.

SBR-kumirouhe on Suomessa ja muissa EU-maissa sallittu materiaali, emmekä voi lähteä sitä urheilun lajiliittona kieltämään. SBR-on lisäksi kaikista kumilaaduista tutkituin materiaali, teknisesti kentässä parhaat joustoarvot antava ja lisäksi kustannuksiltaan järkevimmin hintainen.

ECHA:n (Euroopan kemikaalivirasto) raportti 2/2017 jalkapallon tekonurmikenttien kierrätyskumirouheista (autonrenkaista kierrätetty musta SBR-kumi) ja niihin liittyvistä terveysepäilyistä.

<https://echa.europa.eu/fi/-/recycled-rubber-filling-in-artificial-sports-grounds-causes-at-most-a-very-low-level-of-concern>

Hollannin ympäristöministeriö 12/2016 National Institute for Public Health and the Environment RIVM report (see pages 5 and 6 for English) tiivistelmä

http://www.rivm.nl/en/Documents_and_publications/Common_and_Present/Newsmessages/2016/Playing_sports_on_synthetic_turf_fields_with_rubber_granulate_is_safe

Suomi 2014 - THL, STM, OKM, TTL, TUKES, Palloliitto; Tekonurmikenttiin liittyvät sisäilmalaatu ongelmat jalkapallohalleissa

http://www.julkari.fi/bitstream/handle/10024/126355/URN_ISBN_978-952-302-425-0.pdf?sequence=1

ESTOn julkaisu (synthetic turf council's website = ESTO in North America)

<http://www.syntheticurfCouncil.org/news/292621/Synthetic-Turf-Fields-Crumb-Rubber-and-Concerns-about-Cancer-Letter-from-Dr.-Archie-Bleyer-MD.htm>

SUOMEN PALLOLIITTO

Tero Auvinen

olosuhdepäälikkö

tero.auvinen@palloliitto.fi