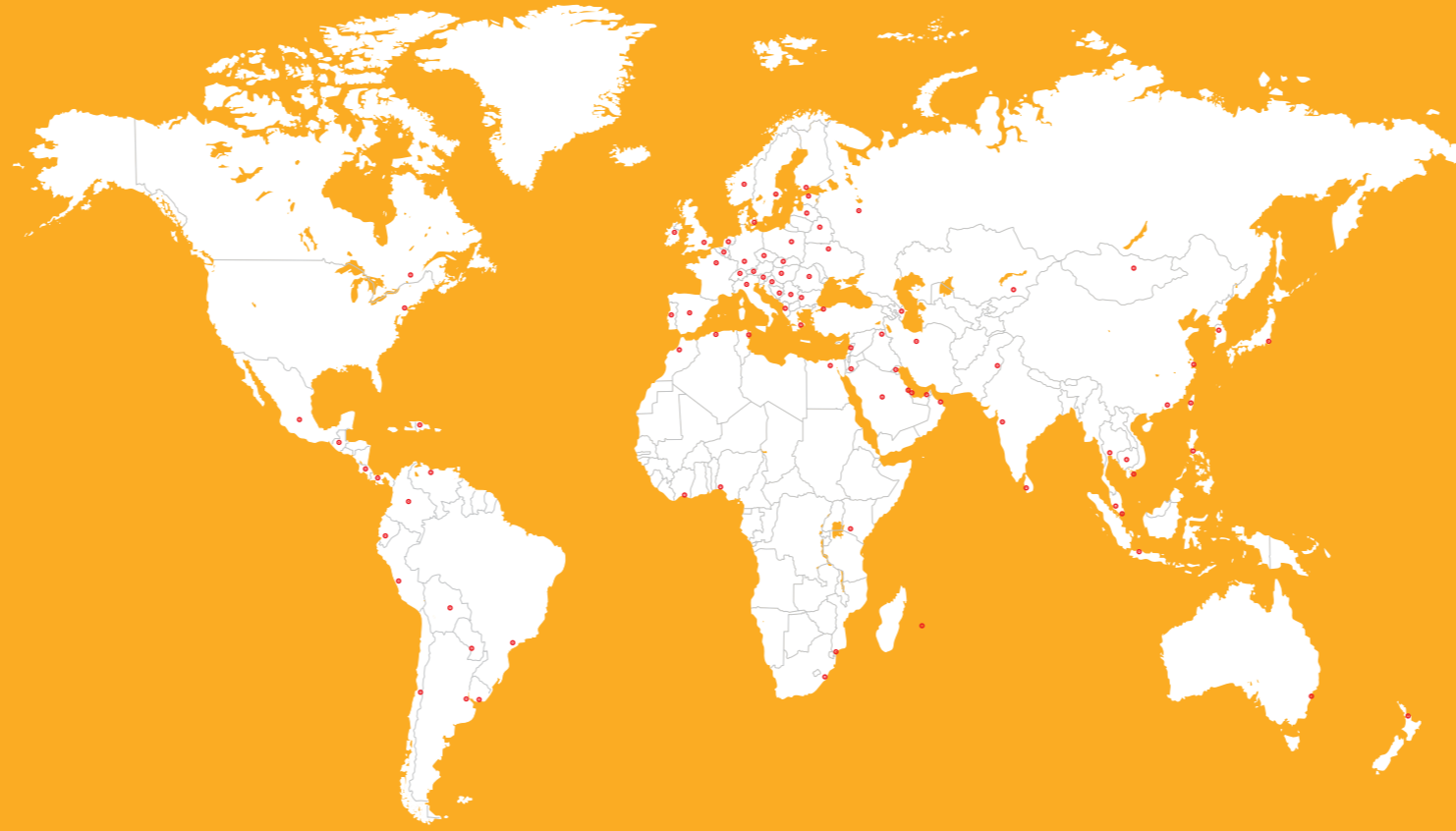


MAAILMANLAAJUINEN KONSERNI - PAIKALLISESTI LÄSNÄ



FLOORING AND COATING Sika® FloorJoint

ÄÄNETTÖMÄT JA TÄRINÄÄ VAIMENTAVAT LIIKUNTASAAUMAT

Sika AG on maailman johtava rakennus- ja teollisuuskemikaalien valmistaja ja markkinoija. Sveitsiläinen yhtiö toimii globaalisti 93 maassa, 1270 tehtaana ja yli 17 000 työntekijän voimin. Liikevaihto vuonna 2015 oli 5,49 Mrd CHF.

Sikan päätuotealueita ovat rakennus-, ajoneuvo- ja laivanrakennusteollisuuden tiivistys - liimaus - vaimennus - jäykistäminen ja niihin liittyvät korkealuokkaiset tuotemenetelmät: tiivistys- ja liimamassat, betonin lisäaineet, betoninkorjaustuotteet, rakenteelliset vaimennus- ja vahvistusmateriaalit, vedeneristystuotteet, lattialiimat, -tasoitteet ja -pinoitteet, laatoitus- sekä vesikatemateriaalit. Tuotemerkit: Sika, Casco, Schönox, Erikeeper ja Synteko.

Sovellamme myyimme tuotteisiin kulloinkin voimassa olevia myynti- ja toimitusehtojamme. Tutustu aina voimassa olevaan tuotetietoesitteseen ennen tuotteen käyttöönottoa tai käsittelyä.



OY SIKI FINLAND AB
PL 49, Koskelontie 23 C
02921 Espoo

Puh (09) 511 431
Fax (09) 5114 3300
www.sika.fi

BUILDING TRUST



BUILDING TRUST



Sika® FloorJoint

Edistykselliset liikuntasaumaprofiilit – tärinää vaimentavat, äänettömät ja nopeat käyttöönottaa.

ÄÄNI JA TUNNE mikä syntyy liikuntasauvojen yli ajettaessa parkkihalleissa ja varastoissa, on tuttua useimmille ihmisille. Se voi tuntua epämukavalta ja aiheuttaa ärsytystä korville sekä elimistölle. Tähän ongelmaan ei ole ollut järkevää ratkaisua. Jopa sairaaloiden potilaat ovat joutuneet kokemaan epämukavuutta sairaalasanjkyä siirrettäessä.

Sika voi nyt tarjota täydellisen ratkaisun näillä ultraohuilla ja lähes huomaamattomilla saumaprofiileilla. Profiilit asennetaan samalle tasolle lattiamateriaalin kanssa, jolloin sauman kohdalle ei muodostu minkäänlaista kynnystä. Yksi tämän uuden menetelmän monista eduista on se, että sauman yli ajettaessa ei tapahdu tärähdystä, joka vaurioittaisi ajoneuvoa. Todellinen lisäarvo siis, säästään merkittäviä summia mm. trukkien varaosakustannuksissa.



ESTEETTISYYTTÄ JA HILJAISUUTTA PARKKIHALLEIHIN Sika® FloorJoint PD

AJAMISTA ILMAN TÄRÄHDYKSIÄ: EDISTYKSELLINEN SAUMAPROFIILIMME ON SAUMATTOMASTI YHDISTETTY LATTIAPINNOITTEESEEN, JOLLOIN SAUMAA EI KÄYTÄNNÖSSÄ EDES HUOMAA VISUAALISESTI TARKASTELTUNA EIKÄ YLIAJETTAESSA.

VAATIMUKSET

Liikuntasauvat parkkihalleissa ovat merkittävä haaste sekä uusissa rakennuksissa, että saneerattavissa rakenteissa. Moderneissa rakennuksissa koko lattian vesitiiveys on merkittävässä roolissa ja myös lattian ulkonäköön liittyvät seikat korostuvat vaatimuksissa jatkuvasti. Perinteisillä metalliprofiileihin perustuvilla saumaratkaisuilla on selkeät rajoitteet saumaratkaisuissa ja etenkin kun vaaditaan hiljaisuutta. Tällöin Sika® FloorJoint PD saumaprofiili todistaa vahvuutensa. Hiilikuituvahvistettu, polymeerisementistä valmistettu saumaprofiili asennetaan saumattomasti ja visuaalisesti huomaamattomasti muussa lattiassa käytettyyn pinnoitteeseen.

EDUT

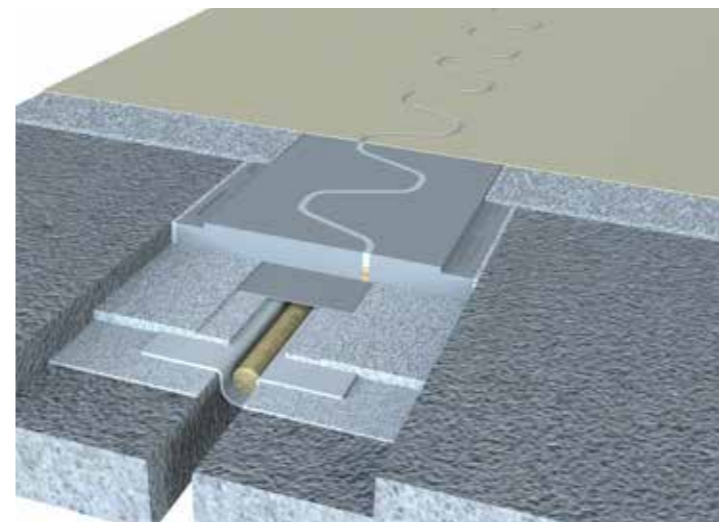
- Ei ääntä tai tärähtelyä yliajettaessa
- Lähes huomaamaton, voidaan ylipinnoittaa useimmilla SikaFloor® pinnoitusjärjestelmillä
- Täysin vapaa korroosiosta
- Vesitiivis profiiliin alla sijaitsevan erillisen vedeneristyskerroksen ansiosta
- Helppo asentaa ja huoltaa

KÄYTTÖALUE

Soveltuu uusiin rakenteisiin ja saneerauksiin parkkihalleissa.

ASENNUS

Monimutkaisetkin saumaratkaisut voidaan toteuttaa leikkamalla profiilia. Profiilin ohuus mahdollistaa asennuksen erittäin pienellä betonin poistolla. Tämä takaa nopean asennusajan. Vaadittaessa vesitiiveyttä, erillinen vedeneristys (Sikadur Combiflex® SG järjestelmä) asennetaan profiiliin alle. Järjestelmä soveltuu täydellisesti yhteen Sika® FloorJoint -järjestelmän kanssa. Lopputuloksena on vesitiivis ja ultraohut saumajärjestelmä, jonka yli voidaan liikennöidä äänettömästi.



TÄRÄHTELEMÄTÖN JA ÄÄNETÖN LIIKENNÖINTI Sika® FloorJoint S

HERKKIEN TUOTTEIDEN SIIRTELY VOIDAAN TOTEUTTAA NOPEASTI JA HELPOSTI RIKKOMATTA TUOTTEITA TAI TRUKKIA, IHMISISTÄ PUHUMATKANAAN. TÄYSIN TÄRÄHTELEMÄTÖN JA ÄÄNETÖN LIIKENNÖINTI SAUMOJEN YLI TRUKEILLA ON TEHTY MAHDOLLISEKSI.

VAATIMUKSET

Varastoalueilla siirretään raskaita kuormia trukeilla ja ajetaan perinteisillä metalliprofiileilla toteutettujen liikuntasauvojen yli. Aiheesta riittää keskustelua. Jos saumat eivät ole täysin tasaisia, ne aiheuttavat ääntä ja tärähtelyä, joka vaikuttaa trukkeihin ja kuljettajiin. Tämä lisää trukkien korjaustarvetta, mahdollisia sairaspotilaita ja tuotehävikkiä. Sika® FloorJoint S saumaprofiili on täydellinen ratkaisu. Tehdasvalmisteinen, hiilikuituvahvistettu polymeerisementti-profiili voidaan helposti asentaa myös saneerattaviin saumoihin. Lopputuloksena on ääneton ja tärähtelemätön sauma, jonka yli voidaan liikennöidä kaikilla trukkityypeillä.

EDUT

- Asennus, huolto ja korjaus voidaan suorittaa viikonloppuna
- Ei tärähtelyä yli liikennöitäessä
- Merkittävä vaikutus trukkien kuluvien osien vaihtoväliin esim. pyöränlaakerit
- Hiottavissa, siksi ultraohut
- Korkea kemikaalien kesto
- Helppo asennus ja huolto

KÄYTTÖALUE

Soveltuu uudisrakennuksiin ja saneerauksiin kaikissa kohteissa, joissa tarvitaan saumoja, joiden yli liikennöidään.

ASENNUS

Sika® FloorJoint S ei sovellu pelkästään uusiin rakenteisiin vaan myös saneerattaviin saumoihin mihin se voidaan asentaa helposti ja nopeasti. Odotusaika, jolloin sauman yli voidaan taas liikennöidä on erittäin lyhyt nopeasti kuivuvan hartsi-kiinnitysaineen johdosta. Tämä vähentää seisokkiaikaa ja siitä aiheutuvia kustannuksia. Profiiliin hionnalla saadaan aikaan täysin saumatön ratkaisu, joka vähentää merkittävästi ääntä ja tärähtelyä. Kriittiset liikuntasauvat varastoissa, asennushalleissa, työtiloissa, sairaaloissa ja kaupoissa häviävät nopeasti ja helposti.

