



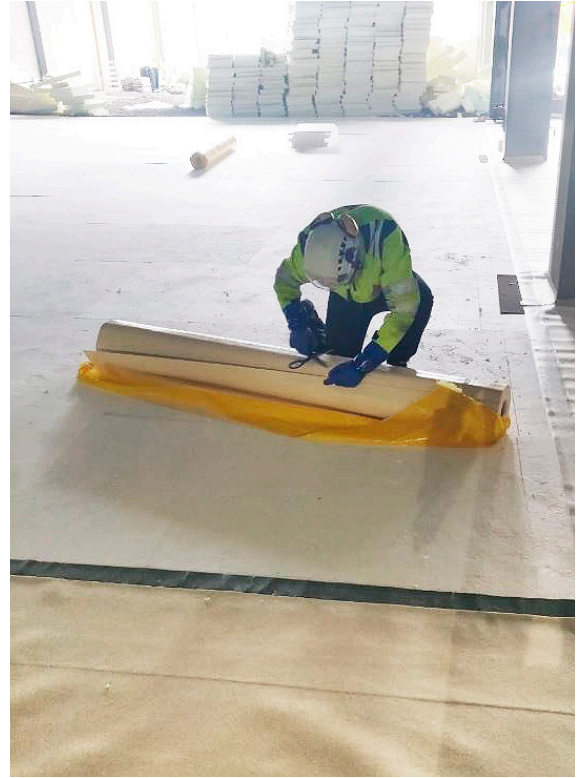
SIKA AT WORK

URHEA-HALLI, HELSINKI

BUILDING TRUST



URHEA-HALLI



PROJEKTIN KUVAUS

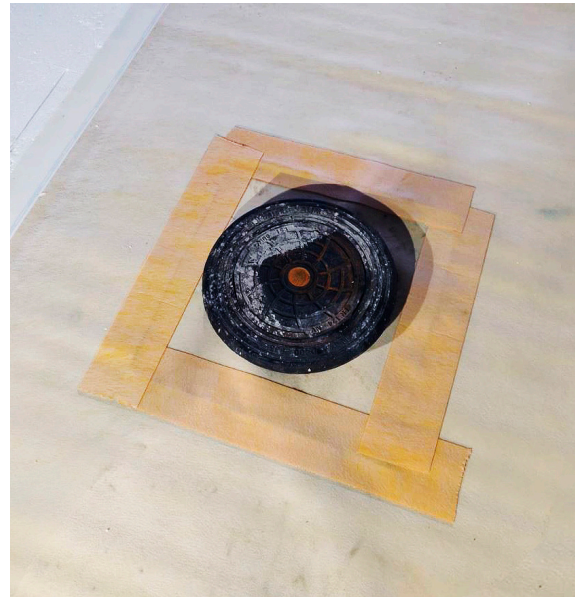
Mäkelänrinteen lukion ja Uintikeskuksen väliseen tilaan alettiin kesällä 2019 rakentaa uutta urheilukeskusta, Urhea-hallia. Uusi halli tarjoaa monipuolisesti harjoitus-tiloja kolmessa kerroksessa ja rakennuksesta pääsee vapaasti liikkumaan viereisen lukion tiloihin. Sikan ratkaisujen avulla maapohjan vaarallinen radon säteily estetään pääsemästä hallin sisäosiin.

PROJEKTIN VAATIMUKSET

Projekti oli aikataulultaan kiireinen, joten valitun menetelmän tuli soveltua tuhansien lattianeliöiden laadukkaaseen ja hyvin nopeasti toteutettavaan eristykseen. Sikan järjestelmä takaa radon suojan rakennukselle sadan vuoden ajaksi.

MENETELMÄT

Hallin alakerroksen avoimen tilan ja etureunan sivuosan lattiarakenteessa on käytetty **SikaProof A-08** -järjestelmää ja sen saumaustuotteita, jotka yhdessä muodostavat vesi- ja kaasutiiviin sulkukerroksen lattiabetonin alle estäen radon säteilyn pääsyn hallin sisätiloihin. Hallissa kermitettiin yhteensä 2150 m² betonilattiaa SikaProof A-08-tuotteilla.



SikaProof A-08 -järjestelmän korjauskermejä asennettiin lattiapintaan ennen betonivalun levittämistä.

PROJEKTIN OSALLISTUJAT

Rakennuttaja:	Urhea-halli Oy
Pääurakoitsija:	Jatke Oy
Lattiaurakoitsija:	Kuratek Oy
Tuotteet:	Oy Sika Finland Ab



Sovellamme myyimme tuotteisiin kulloinkin voimassa olevia myynti- ja toimitusehtojamme. Tustustu aina voimassa olevaan tuotetietoesitteeseen ennen tuotteen käyttöä tai käsittelyä.

OY SIKAFINLAND AB
PL 49, Koskelontie 23 C
02921 Espoo

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

BUILDING TRUST

