



SIKA AT WORK

AS OY HELSINGIN HIETALAHDEN RANTA JULKISIVUN SAUMAUS

SAUMAUS: Sikaflex® Construction+

BUILDING TRUST



AS OY HELSINGIN HIETALAHDEN RANTA



PROJEKTIN KUVAUS

Julkisivuille haluttiin pitkäikäiset saumat rakenteiden suojaksi. Haasteena on talojen sijainti meren äärellä; materiaalit ja korjaustavat valittiin äärimmäisten vaatimusten mukaan. Rakennuksen sisäpihan puolisen julkisivun saumat oli uusittu alle 10 vuotta sitten, mutta kaikki julkisivusaumat päätettiin uusia, koska kaikki saumat haluttiin saattaa samalle tasolle, jolloin niiden elinkaaren seuranta olisi helpompaa.

PROJEKTIN VAATIMUKSET

Saumaukset ovat meren läheisyyden vuoksi äärimmäisen kovassa säärasituksessa ja saumojen halutaan olevan toimivia useita vuosia. Joisakin parvekkeiden ja julkisivun liittymäkohdissa ei ole ollut saumausta, minkä vuoksi vesi on päässyt raon kautta seinärakenteisiin ja aiheuttanut kosteusvaurioita. Nämä rakenteet haluttiin myös saumata, jotta ongelmilta vältytään jatkossa.

Sovellamme myy miimme tuotteisiin kulloinkin voimassa olevia myynti- ja toimitusehtojamme. Tustutu aina voimassa olevaan tuotetietoesitteeseen ennen tuotteen käyttöä tai käsittelyä.



SIKA MENETelmä

Kohteessa päädyttiin uudistamaan rakennuksen molempien julkisivujen saumat, jotta ratkaisu on kaikilta osin pitkäikäinen. Saumamassaksi valittiin Sikaflex® Construction+, mikä muotoutuu lämpölaajenemisen ja -supistumisen mukaan ja suojelee näin rakennuksen sisäosia haastavan ympäristön vaikutuksilta ja kosteusvaurioilta. Yhteensä saumaa tehtiin jopa 10.000 jm. Sikan joustavat ja pitkäikäiset saumamassat joustavat liikkeiden mukaan ja takaavat näin ollen lujan ja kestävä sauman

PROJEKTIN OSALLISTUJAT

Omistaja:	As Oy Helsingin Hietalahden ranta Stig Tenlenius
Saamurakoitsija:	Saumalaakso Oy
Tuotteet:	Oy Sika Finland Ab

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

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

BUILDING TRUST

