2022

SIKA® RAKENNUSVAIPAN TIIVISTYSKONSEPTI

KONSEPTIN ESITTELY, TEKNOLOGIA JA AMMATTILAIS-TUOTTEET

BUILDING TRUST

KONSEPTI 2022

RAKENNUSVAIPAN TIIVISTYSKONSEPTI

sisältää jo koeteltuja ratkaisuja, mutta vastaa myös kemikaalilakien muutoksiin, korkeaan rakentamiseen ja ilmastonmuutokseen

PURFORM®
Puhtaasti Parempi

Uusi PURFORM innovaatiomme tekee markkinoiden käytetyimmän teknologian puhtaasti paremmaksi

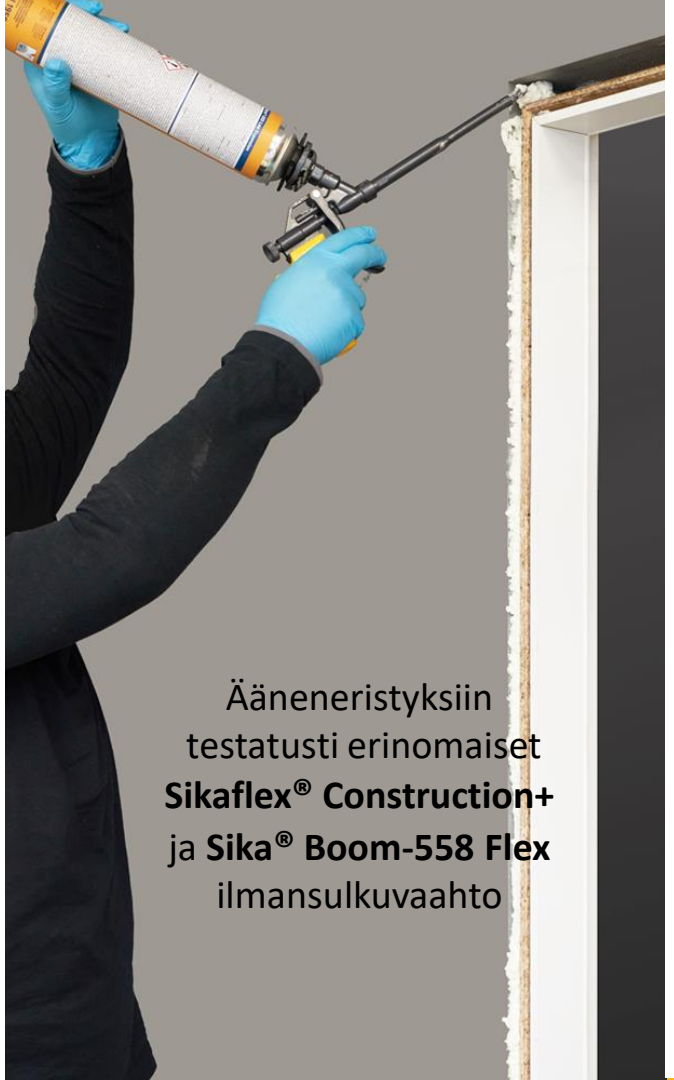
Sääsaumasilikonit vastaavat korkean rakentamisen ja kaupungistumisen haasteisiin

Älyteippi ja paisuvat saumanauhat ovat ratkaisu viistosateisiin, myrskyihin ja kesällä viilentämiseen

RAKENNUSVAIPAN TIIVISTYSKONSEPTI

linkittyy myös rakennuksen sisäpuolen M1-saumauksiin, ääneneristyksiin sekä palo-osastoiviin ratkaisuihin

Sairaalatason
M1-luokitellut
sisäsaumaratkaisut
voidaan tehdä tuotteilla
Sikaflex® Construction+,
SikaHyflex® -250 Facade,
Sikaflex® Pro-3 Purform
ja **Casco PaintFlex**



Äänieristyksiin
testatusti erinomaiset
Sikaflex® Construction+
ja **Sika® Boom-558 Flex**
ilmansulkuvaahto

Palo-osastointiin tarjoamme
laadukkaat lineaariset
palosaumausratkaisut -
SikaHyflex®-250 Facade +
Sika® Palopohjanauha
jopa EI 240 paloluokitus

TEKNOLOGIA 2022

MITÄ UUSI PURFORM®
INNOVAATIO TARKOITTAA?

PUHTAUTTA
PURFORM® täyttää tulevat terveys-
ja turvallisuusvaatimukset

KESTÄVYYTTÄ

Sillä on erinomainen säänkesto
ja loistavat kulutusominaisuudet

SUORITUSKYKYÄ

PURFORM® takaa esimerkiksi nopeamman lujuuden kehittymisen alhaisissa lämpötiloissa

TASAPAINOA

PURFORM® tarkoittaa ominaisuuksien
täydellistä tasapainoa kaikilla osa-alueella

PURFORM® on koetellun polyuretaaniteknologian uusin kehitysversio
Ammattilaisilta **ei vaadita** EHS-koulutusta!

TUOTTEET 2022

PU-SAUMAMASSAT

Sikaflex® Constructon+

Edullinen perusratkaisu saumau
sairaalatason sisäsaumaus

2023 PURFORM tuote

SikaHyflex® -25O Facade

Liikekykyisin saumamassamme,
liikuntasaumoihin

2024 PURFORM tuote

Sikaflex® PRO-3 PURFORM

Ensisijainen lattiasaumamassamme,
kemiallisesti kestävä

SÄÄSAUMASILIKONI

Sikasil® WS-605 S

Korkeaan rakentamiseen, SG-la
kohteisiin ja lasijulkisivuille, silik
sauman uudelleensaumaus

2024 Tuoteperhe laajenee

EDELLÄKÄVIJÄTUOTTEET

Sika® Expansion Tape-600

Paisuva saumanauha ohut-
rappauksille ja tuplasaumaan

SikaMembran® Active FSB+

Älyteippi jäähdytettyjen rakennuk-
sien ikkunasaumojen tiivistyksiin

PU-SAUMAMASSAT

Sikaflex® Construction+

- **Perusratkaisu** betonille ja tiilelle
- Kustannustehokkuutta (teollisuusrakennukset ym.)
- Varmoille ja lujille alustoille
- **Sairaalatason sisäsaumaus** (M1)
- Sairaalat, koulut, passiivitalot jne.
- Ylimaalattavissa
- Ei halkeile kuten akryyli (puutalo suomalaisessa ilmastossa)

PU-SAUMAMASSAT

SikaHyflex®-250 Facade

- **Suurin sallittu liike**
- Liikuntasaumat, kapeat saumat
- Talvisaumaus
- Paloluokitellut saumat (EI240), M1
- Arvojulkisivut (yliopistot yms)
- Haastavat olosuhteet (SILKO, sillat jne)
- Heikot alustat
- Ilkivallan sietoa (koulut, lastentarhat jne.)

PU-SAUMAMASSAT

Sikaflex® PRO-3 PURFORM

- **Ensisijainen lattiasaumamassamme**
- Kova saumamassa
- Yliajettavat ja kävelyliikenteelle alttiit lattiasaumat
- Kemialliseen ja biologiseen rasitukseen
- Jätevedenpuhdistamot
- ISEGA elintarvikehyväksyntä
- Puhdastilat ja elintarviketeollisuus
- Varastot ja tuotannon lattia-alueet

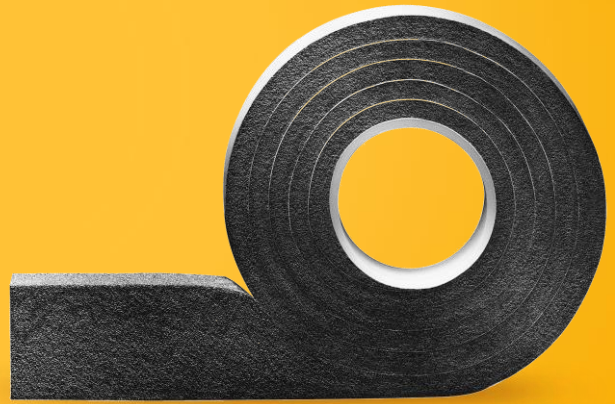
SÄÄSAUMASILIKONI

Sikasil® WS-605 S

- **Korkeisiin rakennuksiin, kaupunkiympäristöön**
- Ylivoimainen UV-sieto
- Sietää happamoitumista ja likaantuu vähemmän
- Talvisaumaus
- Vanhojen silikonisaumojen uusintasaumaus
- Silikaatti-rappauksille ja –maalipinnoille
- Lasi- ja pinnoitetut metalli-julkisivut
- SG-lasituskohteet ja uusintasaumaukset

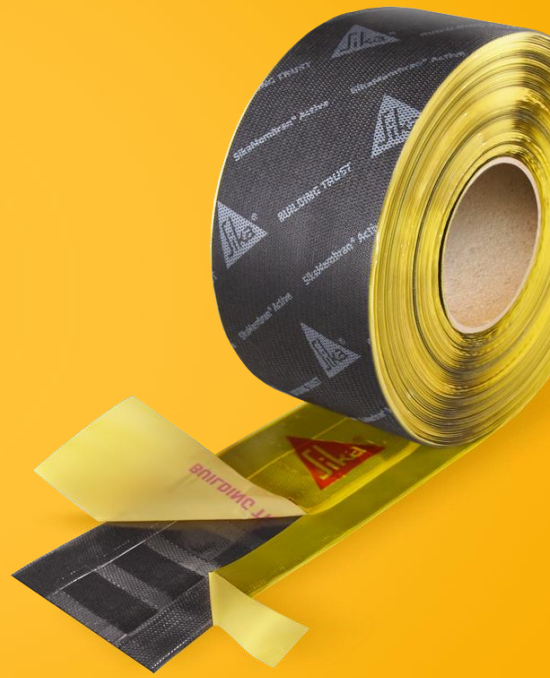
Sika® Expansion Tape-600

- **Maalattavissa oleva paisuva saumanauha**
- Ohutrappauskohteisiin
- Heikoille alustoille ja tarturiskin minimointiin
- Monikerrossaumaus (myrskysauma)
- Kestää viistosateen (600 Pa asti)



SikaMembran® Active FSB+

- **Ensisijainen jähdytettyjen rakennusten ikkunasaumauksiin**
- Kestää yli 2 m vesipatsaan, mutta hengittää
- Osaa mukautua talven ja kesän rakennusfysiikkaan
- Voidaan liimata epätasaisille alustoille liimamassalla



PU-SAUMAMASSAT

Sikaflex® Constructon+

Edullinen perusratkaisu saumau
sairaalatason M1-luokiteltu sisäs
SILKO-hyväksytty

2023 PURFORM tuote

SikaHyflex® -250 Facade

Liikekykyisin saumausmassamm
liikuntasaumoihin, SILKO-hyväks
M1-sisäilmaluokiteltu

2024 PURFORM tuote

Sikaflex® PRO-3 PURFORM

Ensisijainen lattiasaumamassamme, yliajettavat ja kävelyliikenteelle alttiit saumat, kemiallisesti kestävä, ISEGA-elintarvikehyväksyntä, PURFORM -teknologia

SÄÄSAUMASILIKONI

Sikasil® WS-605 S

Korkeaan rakentamiseen, SG-la
kohteisiin ja lasijulkisivuille, silik
sauman uudelleensaumaus

2024 Tuoteperhe laajenee

EDELLÄKÄVIJÄTUOTTEET

Sika® Expansion Tape-600

Paisuva saumanauha ohut-rappauksille ja tuplasaumaan

SikaMembran® Active FSB+

Älyteippi jäähdytettyjen rakennuk-sien ikkunasaumojen tiivistyksiin

KIITOKSIA!

BUILDING TRUST