

TUOTETIETOESITE

XA

Kipsipohjainen itsesiliävä lattiatasoite. Kerrospaksuus 1–10 mm.

TUOTEKUVAUS

Kipsipohjainen itsesiliävä lattiatasoite, erittäin hyvät itsesiliävyyssominaisuudet. Kerrospaksuus 1–10 mm. Soveltuu useimmille betoni- ja kipsipohjaisille alustoille.

KÄYTTÖ

- Vain sisäkäyttöön.
- Koko lattiapintojen, tasoitukseen ja oikaisuun
- Asuintiloihin, kaupallisiin tiloihin, kouluihin, toimistoihin ja sairaaloihin
- Tekstiilipäälysteiden, elastisten ja keraamisten päällysteiden alle
- Koko pinnan tasoittamiseen parketin alle (kerrospaksuuden tulee olla vähintään 3 mm).
- Soveltuu lattialämmityslattioille.

OMINAISUUDET / EDUT

- Erittäin hyvät siliävyyssominaisuudet ohuen kerroksen tasoituksissa
- Erittäin alhainen kuivumiskutistuma
- Pumpattavissa

HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- EN 13813: CA-C20-F6
- EC 1 Plus & M1 for low emission

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	kalsiumsulfaatti (kipsi)
Pakkaus	25 kg säkki
Käyttöikä	12 kuukautta valmistuspäivästä (katso pakkaus) avaamattomassa pakkauksessa. Avattu pakkaus tulee sulkea välittömästi ja käyttää mahdollisimman pian.
Varastointiolosuhteet	Säilytä kuivassa ja viileässä paikassa.
Irtotiheys	1,17 kg/littraa kuivaa jauhetta

KÄYTTÖTIEDOT

Sekoitusuhde	25 kg XA 6,0 litraa vettä.
Menekki	noin 1,5 kg/m ² /mm
Kerrospaksuus	1 - 10 mm (10 - 30 mm, täytetään 65 % kvartsihiekillä 0,1–3 mm)
Alustan lämpötila	Ei alle +5 °C, paras työstettävyyys +15–20 °C tasoite ja alusta.

- Käveltävissä: noin 3 tuntia
- Päälylystettävissä: noin 48 tuntia < 3 mm

PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Käyttäjän on luettava viimeisimmät vastaavat käyttöturvallisuustiedotteet (KTT) ennen minkään tuotteen käyttöä. Käyttöturvallisuustiedotteessa on tietoja ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä, ja se sisältää fyysikaalisia, ekologisista, toksikologisista ja muita turvallisuuteen liittyviä tietoja.

KÄYTTÖOHJEET

ALUSTAN LAATU

XA :lle soveltuvia sisätilojen alustoja ovat esim.

- Betoni
- Kevytbetoni
- Sementti- ja pikasementtitasoitteet
- Kalsiumsulfaattipohjaiset tasoitteet
- Valuafalttitasoitteet (hiottu) IC 10 ja IC 15 standardin EN 13813 mukaisesti
- Vanhat alustat, joilla on vedenkestäviä liimajäämiä
- Vanhat alustat, kuten keraamiset laatat, luonnonkivet ja sementtimosaiikki
- Puualustat
- Kipsilevyt.

ALUSTAN VALMISTELU

- Riittävä lujuus, kantokyky, liikkumattomuus ja kuivuus.
- Ei kiinnittymistä heikentäviä kerroksia, kuten pölyä, likaa, öljyä, rasvaa, vahanpoistoaineita tai irtohiukkasia.
- Toisistaan erottuvat ja irtonaiset aineskerrokset ja muut samantapaiset epäpuhtaudet tulee poistaa sopivalla menetelmällä, kuten hiomalla, harjaamalla, suihkupuhdistuksella, jyrkimisellä tai perusteellisella puhdistuksella.
- Vanhat, irralliset ja heikot tasoitekerrokset tulee poistaa mekaanisesti.
- Asennettaessa lattiapäällysteitä alustan jäännöskosteus saa olla enintään 85 % RH.
- Vesiliukoiset liimat, kuten sulfiittiliimat, tulee poistaa kokonaan.
- Vanhat vedenkestävät liimat tulee poistaa mekaanisesti mahdollisimman huolellisesti.
- Vanhat lattiat, kuten keraamiset laatat, tulee puhdistaa ja hioa huolellisesti.
- Maanvaraiset lattiat tulee suojata alhaalta nousevalta kosteudelta standardin mukaisesti.

Noudata asiaankuuluvien standardien, ohjeiden ja

käyttöturvallisuustiedotteiden vaatimuksia.

PINNAN ESIKÄSITTELY

POHJUSTUS

Pohjusta alustat sopivalla Casco- tai Schönnox-pohjusteella.

Imukykyiset alustat pohjustetaan

- Casco® VD Universal Primer tai VD Ready Fix
- Schönnox KH tai KH Fix

Ei-imukykyiset alustat

- Casco® VD Super Grip
- Schönnox SHP

Lisätietoja saat pohjusteen tuotetietoesitteestä

SEKOITUS

25 kg XA / 6,0 litraa kylmää vesijohtovettä.

KÄYTTÖ

- Käytä puhdasta sankoa.
- Kaada XA:ta kylmään, puhtaaseen veteen ja sekoita homogeeniseksi seokseksi (suositellaan koneellista sekoitusta).
- Sen jälkeen kaada tasoite alustalle ja levitä hammaslastalla. Tasaisen pinnan aikaansaaminen on helppoa. Yleensä tasoittaminen onnistuu yhdellä kerralla.
- Levitettäessä paksumpi kerros tulee välttää kosteudesta pystysuorien rakenteiden kanssa käyttämällä irrotuskaistaa RS 50.
- Jos tasoitetta levitetään kaksi kerrosta, ensimmäinen kerros tulee sen kuivuttua pohjustaa Casco VD Universal Primer (1:1) tai Casco VD Ready Fix tai Schönnox KH (1:1) tai Schönnox KH Fix. Levitettäessä kaksi kerrosta enimmäiskerros paksumpaa ei tule ylittää. Toinen kerros ei saa olla paksumpi kuin ensimmäinen.
- Valmistelutyöt, kuten saumojen täyttö sekä kolojen ja epätasaisuuksien tasoittaminen, tehdään AST-korjausmassalla.
- Tulee välttää kosketusta metalliin, kuten vesiputkiin (esim. putkiläpivientien tiivisteet), koska etenkin galvanoidujen teräsputkien korroosiosuoja ei ole riittävä.
- Älä sekoita suurempaa määrää kuin ehdit käyttää 30 minuutissa.
- Tasoitettu pinta on peitettävä 3 päivän sisällä halkeamien estämiseksi.

KÄYTTÖMENETELMÄT / VÄLINEET

Säätölasta tai lasta.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista työvälineet vedellä välittömästi käytön jälkeen.

PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

Pyydämme ottamaan huomioon, että paikalliset määräykset eri maissa voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Tarkista tarkat käyttöohjeet ja -kohteet paikallisesta tuotetietoesitteestä.

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen koskien tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Käyttäjän tulee testien avulla varmistua tuotteen sopivuudesta aiotuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa itselleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettäessä.

Oy Sika Finland Ab

Koskelontie 23 C

PL 49

02921 Espoo

Puh. + 358 9 511 431

Fax. + 358 9 511 43 300

www.sika.fi

Tuotetietoesite

XA

Tammikuu 2026, Versio 02.02

020815030120000005

XA-fi-FICASCOPE-(01-2026)-2-2.pdf