



Floor Expert

Sivu 01/02
Päiväys 15.12.2015

Korvaa UUSI



AST

Vähäpölyinen, kipsipohjainen, joustava laasti tasoitukseen, korjaukseen ja koko lattiapinnan tasoitukseen useimmilla sementtipohjaisilla ja kipsialustoilla. Vain sisäkäyttöön.

- Vähäpölyinen
- Käytetään lattiassa ja seinissä
- Erittäin vähäinen kutistuminen
- Hienorakeinen
- Soveltuu lattialämmityslattioille

TEKNISEET TIEDOT

Koostumus: kalsiumsulfaatti
Ominaispaino: 1,34 kg/litraa kuivaa jauhetta
Menekki: noin 1,3 kg/m²/mm
Kerrospaksuus: 1–5 mm
Käyttöaika: noin 20 minuuttia
Käveltävissä: noin 1 tunti
Päällystettävissä: noin 12 tuntia – 3 mm / 24 tuntia – 5 mm
Työskentelylämpötila: Ei alle +5 °C, paras työstettävyyys +15–20 °C
pH-arvo: >10
EN 13813: CA-C16-F5

Kaikki arvot ovat noin-arvoja ja riippuvat ympäristöolosuhteiden vaihtelusta.

Kaikki tekniset tiedot koskevat normaalia huoneenlämpötilaa (+20 °C ja 50 %:n RH).

KÄYTTÖKOHTEET

AST soveltuu paikkaukseen, täyttämiseen, korjaukseen ja tasoitukseen:

- kokonaisten lattiapintojen nopeaan tasoitukseen
- porrasaskelmille ja tasanteille
- korkeuserojen tasoittamiseen
- korjausmassaksi reikien ja kolojen paikkaukseen.

ALUSTA

AST:lle soveltuvia sisätilojen alustoja ovat esim.

- betoni
- kevytbetoni

- sementti- ja pikasementtitasoitteet
- kalsiumsulfaattipohjaiset tasoitteet
- valuasfalttiasoitteet (hiottu) IC 10 ja IC 15 standardin EN 13813 mukaisesti
- vanhat alustat, joilla on veteen liukenemattomia liimajäämiä
- vanhat alustat, kuten keraamiset laatat, luonnonkivet ja sementtimosaiikki
- puualustat.

ALUSTAN VAATIMUKSET

- Riittävä lujuus, kantokyky, liikkumattomuus ja kuivuus.
- Ei kiinnittymistä heikentäviä kerroksia, kuten pölyä, likaa, öljyä, rasvaa, vahanpoistoaineita tai irtoshiukkasia.
- Toisistaan erottuvat ja irtonaiset aineskerrokset ja muut samantapaiset epäpuhtaudet tulee poistaa asianmukaisin menetelmin, kuten hiomalla, harjaamalla, suihkupuhdistuksella, jyrsimisellä tai perusteellisella puhdistuksella.
- Vanhat, irralliset ja heikot tasoitekerrokset tulee poistaa mekaanisesti.
- Asennettaessa lattiapäällysteitä alustan jäännöskosteus saa olla enintään 85 % RH.
- Vesiliukoiset liimat, kuten sulfittiliimat, tulee poistaa kokonaan.
- Vanhat vedenkestävät liimat tulee poistaa mekaanisesti mahdollisimman huolellisesti.

Floor Expert

- Vanhat lattiat, kuten keraamiset laatat, tulee puhdistaa ja hioa huolellisesti.
- OSB-levy tulee hioa voimakkaasti.
- Huoneet, joiden alla ei ole kellaria, tulee suojata alhaalta nousevalta kosteudelta standardin mukaisesti.
- Noudata asiaankuuluvien standardien, ohjeiden ja käyttöturvallisuustiedotteiden vaatimuksia.

SEKOITUSSUHDE

- 15 kg AST:tä / 3,8 litraa kylmää vettä

POHJUSTUS

Pohjustusvapaa useimmilla kipsipohjaisilla alustoilla

Käytä alustan pohjustukseen VD-, VD Fix- tai VD Super - pohjustetta alustan tyyppistä riippuen. Lisätietoa löytyy pohjusteen teknisistä tiedoista.

SUOSITELTU TYÖSKENTELYMENETELMÄ

- Käytä puhdasta sankoa.
- Kaada AST:tä kylmään, puhtaaseen veteen ja sekoita homogeeniseksi seokseksi (suositellaan koneellista sekoitusta).
- Levitä tasoite esimerkiksi tasoituslastalla.
- Älä sekoita suurempaa määrää kuin ehdit käyttää 20 minuutissa.
- Suojaa kovettuva AST korkealta ympäristön lämpötilalta, suoralta auringonvalolta ja vedolta.
- Puhdista työvälineet vedellä välittömästi käytön jälkeen.

PAKKAUS

- 15 kg ja 25 kg

VARASTOINTI

- Säilytä AST viileässä ja kuivassa paikassa.
- Säilyvyys 6 kuukautta (avaamattomassa pakkauksessa).

- Avatut pakkaukset tulee sulkea välittömästi ja käyttää mahdollisimman pian.

HÄVITTÄMINEN

- Tyhjennä pakkaukset ja hävitä paikallisten vaatimusten mukaisesti.
- Noudata paikallisia säädöksiä tuotejännösten, pesuveden ja tuotejännöksiä sisältävien astioiden hävittämisessä.

EMICODE

- EC 1 Plus: erittäin vähäpäästöinen

TURVALLISUUS JA YMPÄRISTÖ

Vaaraluokan merkintä

Lisätietoa löytyy käyttöturvallisuustiedotteesta

KÄYTTÖOHJE

- Kaikki tiedot koskevat normaaliolosuhteita ja laajentamatonta tasoitetta.
- Noudata asianmukaisia tuoteselosteita käyttäessäsi täydentäviä tuotteita. Jos olet epävarma, suosittelemme lisätietojen pyytämistä valmistajalta.
- Noudata asianmukaisia, voimassa olevia standardeja, ohjeita ja tuotetietoja.
- Puhdista työvälineet välittömästi vedellä.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Käyttäjän tulee huomioida sovellettavat suositukset, ohjeet ja käyttöturvallisuustiedotteet sekä rakenteelliset ja tekniset säädökset. Takaamme, että kaikki tuotteemme lähtevät tehtaalta täydellisessä kunnossa. Ilmoittamamme suositukset perustuvat kokeisiin ja kokemukseemme. Ne on tarkoitettu yleisiksi ohjeiksi käyttäjälle. Emme voi taata tuoteminaisuuksia, koska emme voi vaikuttaa käyttäjän työskentely-ympäristöön, työn toteutukseen tai menetelmään. Tämä tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot.

Tietomme pohjautuvat laboratoriotutkimuksiin ja pitkään käytännön kokemukseen. Ohjeet ovat suuntaa-antavia ja ne on tarkoitettu auttamaan käyttäjää löytämään sopivimmat työmenetelmät. Koska käyttäjän työskentelyolosuhteet eivät ole valvottavissamme, emme voi ottaa vastuuta työn lopputuloksesta. Vastuamme kattaa ainoastaan henkilö- tai omaisuusvahingot, joiden on todistettu aiheutuneen vioista ja puutteista valmistamissamme tuotteissa.

Sertifioitu:



Oy Sika Finland

AbOsoite:
Koskelontie 23 C / PL 49
02921 ESPOO
Puhelin: (09) 511 431
Faksi 09 511 433 00
Internet: www.casco.fi