KAKSIKOMPONENTTINEN MIKROSEMENTTI MEDIUM

TUOTE

Sementtipohjainen kvartsipohja, jonka raekokojakauma on hallittu ja lujuus korkea, yhden kerroksen pilvettömään, stukkomaiseen, ranskalaiseen viimeistelyyn. **Äärimmäinen tarttuvuus.** Erinomainen työstettävyys ja kovuus uusimman sukupolven hartsiyhdistelmän ansiosta; hartsit on kehitetty yksinomaan SATINEn valmistamia tuotteita varten.

Ammoniakiton, joustava ja kovettava akryyliemulsiohartsi, tarkoitettu erityisesti kaksikomponenttisen mikrosementin komponentiksi B.

KUVAUS

Sementtipohjainen tahna lattioiden ja seinien pinnoitukseen.

KÄYTTÖKOHTEET

- Olemassa olevien lattioiden uusimiseen tai kokolattiamattojen korvaamiseen.
- Voidaan levittää sekä lattioille että seinille erinomaisen tarttuvuutensa ansiosta.
- Tarttuu kiinteisiin, karkeapintaisiin alustoihin.
- Soveltuu sekä sisä- että ulkokäyttöön.
- Saatavana laajassa värivalikoimassa.

EDUT

- Erinomainen kulutuskestävyys.
- Vettä, rasvaa ja öljyjä läpäisemätön.
- Korkea mekaaninen lujuus.
- Ultraviolettisäteilyn kestävä.

KÄYTTÖALUE

- Soveltuu kaupallisten tilojen ja asuintilojen pysty- ja vaakapintojen pinnoitukseen ja koristeluun, kuten myymälät, toimistot, ravintolat, aulat, näyttelytilat, asunnot, teemapuistot jne.
- Huonekalut, hyllyt, työtasot.
- Kylpyhuoneiden ja keittiöiden keraamiset pinnoitteet.
- Järjestelmä soveltuu lämmitettäville lattioille (lattialämmitys), kunhan asennuksessa on käytetty hyväksyttyjä suojauksia ja sopivia itsetasoittuvia pohjalaasteja, jotta halkeiluongelmat eivät siirry ulompiin kerroksiin ja siten koko järjestelmään.

SÄILYTYSOLOSUHTEET

Säilytysaika on **12 kuukautta** komponentille A (kiinteä osa) ja noin **kuusi kuukautta** komponentille B (nestemäinen osa) valmistuspäivästä lukien, kun tuotetta säilytetään kuivassa paikassa ja suojattuna säältä. Komponentin B varastointia ja kuljetusta äärilämpötiloissa on vältettävä (pidä lämpötila 5–30 °C:n välillä), jotta sen koostumus ei vahingoitu. SATINE ei vastaa tuotteen virheellisestä käytöstä tai säilytyksestä.

KULUTUS

Kulutus on noin:

- **0,3–0,5 kg** kerrosta ja m^2 kohti (alustasta riippuen).

ERITYISET VAROTOIMET

Tämä tuote sisältää sementtiä. Vältä kosketusta silmiin ja ihoon sekä pölyn hengittämistä. Käytä **kumikäsineitä ja suojalaseja**. Säilytä lasten ulottumattomissa.

Älä levitä tuotetta, kun ympäristön lämpötila on **alle 5 °C tai yli 30 °C**.

Tyhjät pakkaukset on hävitettävä voimassa olevien säännösten mukaisesti.

TOIMITUSMUOTO



20 kg:n sanko
Lava, 36 kpl

Nämä tiedot vastaavat nykyistä tietämystämme ja antavat tietoa tuotteistamme sekä niiden käyttömahdollisuuksista. Niiden tarkoituksena ei siten ole taata tuotteille tiettyjä ominaisuuksia tai soveltuvuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen. Mahdolliset olemassa olevat teollisoikeudet on otettava huomioon. Laadunvalvonnan parametrit on eritelty kunkin tuotteen eritelmälehdessä.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 ja 20 - 12530 Burriana - Castellón – ESPANJA Puh. +34 692 100 100 / +34 969 100 100
Sähköposti: info@satine.es

OMINAISUUDET

Ominaisuus	Tulos
Tyyppi:	Jauhe
Ulkonäkö:	Valkoinen jauhe
Irtotiheys:	Jauheena: 1 400 kg/m^3 Kovettuneena: 2 000 kg/m^3 (järjestelmä)
Seoksen käyttöaika:	7 tuntia
Avoin aika:	2 tuntia
Runkoaineen enimmäisraekoko:	Enintään 100 µm, yhdistetyt täyteaineet keskikarkean tai karkean viimeistelyn mukaan
Mekaaniset lujuudet (EN 1015-11):	
Puristuslujuus 28 vrk:	> 55 N/mm^2
Taivutuslujuus 28 vrk:	> 12 N/mm^2 (järjestelmä)
Tartunta betoniin:	28 vrk: 1 N/mm^2
Suurin levityspaksuus kerrosta kohti:	0,2–0,5 mm kerrosta kohti
Palonkestävyys (EN 13501-1):	A1
Toimitusmuoto:	20 kg kaksikomponenttinen (sekoitettavaksi Resina Micro -hartsin kanssa)
Nestemäärä seoksessa:	Kunnes massa on tasaista (25–30 %)
Koostumus ja tiedot. Osa B:	Dispersiossa olevat akryylipohjaiset polymeerihartsit Korjausaineet Natriumpitoisuus: 21 %

LEVITYS

Seoksen valmistus

Lisää puhtaaseen muoviastiaan vähitellen komponentti A (kiinteä) komponenttiin B (neste, Resina Micro) ilmoitetussa suhteessa ja sekoita matalakierroksisella mekaanisella sekoittimella (**300–500 r/min**) yli 3 minuutin ajan.

Anna seoksen levätä noin **10 minuuttia**.

Sekoita uudelleen yli 2 minuutin ajan, kunnes massa on tasaista ja paakutonta.

Sekoitussuhde

A:ta B:hen:

- 1 kg jauhetta ja noin ± 30 % hartsia.

Lämpötilasta, kosteudesta, työtavasta tai tottumuksista riippuen tuotteen kuivumista, kovuutta, työstettävyyttä ja raekokoa voidaan mukauttaa asiakkaan toiveiden mukaan.

Levitystapa

Levitä kaksi tai kolme kerrosta halutun esteettisen lopputuloksen mukaan; levitä taipuisalla lastalla ja purista tuote tiiviisti kiinni stukkovaikutelman saavuttamiseksi. Anna edellisen kerroksen kuivua ennen kunkin kerroksen levitystä ja hio kevyesti käsityökaluilla ja hienoilla hiomapapereilla (karkeus 150–180) epätasaisuuksien poistamiseksi ja kerrosten välisen tarttuvuuden parantamiseksi. Hiomapaperin karkeus on valittava tarpeen mukaan.

Tuotteen vesitiiviyden ja kovuuden varmistamiseksi **koko pinta on pakko lakata** vastaavalla VARNISH-versiolla (ks. tekninen tietolehti). Samoin on käytettävä **lasikuituverkkoamme**, jotta vältetään rakenteellisista jännityksistä tai lattiasta johtuva halkeilu.

Pystypinnoitteissa tai julkisivuissa asenna lasikuituverkko erityiskohtiin, kuten eri materiaalien liitoksiin, välipohjiin, pilareihin, rullaverhokoteloihin, ovi- ja ikkunakehysten kulmiin jne.

Nämä tiedot vastaavat nykyistä tietämystämme ja antavat tietoa tuotteistamme sekä niiden käyttömahdollisuuksista. Niiden tarkoituksena ei siten ole taata tuotteille tiettyjä ominaisuuksia tai soveltuvuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen. Mahdolliset olemassa olevat teollisoikeudet on otettava huomioon. Laadunvalvonnan parametrit on eritelty kunkin tuotteen eritelmälehdessä.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 ja 20 - 12530 Burriana - Castellón – ESPANJA Puh. +34 692 100 100 / +34 969 100 100
Sähköposti: info@satine.es