

FT-Kortti

5015 Fintex Silikaattimaali

Tuote	Täyshimmeä vesiohenteinen silikaattimaali betoni-, kalkki-, kalkkisementti-, tiili-, harkko- ja muiden mineraalipohjaisten alustojen maalaamiseen. Maalissa A-, B-, ja C-pohja. Erillinen pohjuste.
Soveltuvuus	Soveltuu käytettäväksi uusille ja maalatuille kalkki-, kalkki-sementti-, sementti- ja silikaattipinnoille. Ei suositella alkydi-, akryyli-, lateksi tai silikonimaalilla maalatuille alustoille.

Ominaisuudet	5015 Fintex Silikaattimaalin ominaisuudet: <ul style="list-style-type: none"> • hyvä maalattavuus, ei valu • erillinen pohjuste pohjamaalaukseen. • hyvä säänkesto • palamaton maali • vesihöyryn läpäisevä maali • säilytettävissä tunnetuilla säilytysjärjestelmillä • myrkytön
---------------------	---

Tekniset tiedot

Kuiva-ainepitoisuus	n. 55 %
Tiheys	n.1,35-154 g/ml
Vesihöyryn läpäisevyys	Sd < 0,14 m, luokka 1 (ISO 7783-2)
Veden läpäisevyys	W > 0,5 kg/m ² /st0,5, luokka 1
PH-arvo	10-11,5
Varastointi	24 kk alkuperäispakkauksessa, säilytys kuivassa ja viileässä, lämpötila +5...+20°C. Tuote ei ole helposti syttyvää. Avattu tuote ei kestä hyvin tasalaatuisena pitkää varastointia. Ei saa jäätyä.
Riittoisuus	Käytännön riittoisuus: 3-5 m ² /l
Lämmönkesto	-50 -- +80°C
Kulutuksenkesto	Hyvä.
Kuivumisaika	+23°C, RH%50. Maalattupinta on pölykuiva n.1-2 h kuluttua. Uudelleen maalattavissa n. 12 h kuluttua. HUOM! Ilmankosteus ja lämpötila vaikuttavat paljon ohjeellisiin aikoihin.
Työvälineet	Sivellin, sieni tai ruisku. Ruiskutus -suutin 0,017"- 0,021" -ohennemäärä 0 - 15 til. %.
Kiiltoryhmä	Täyshimmeä RT6.
Maalaustuoteryhmä	2012 414 Silikaattimaalit RL 11..13
Ohentaminen	Max. 10% ensimmäinen maalauskerros.
Ohenne	Vesi
Työvälineiden pesu	Vesi
Pakkauskoot	18L.
EU VOC raja-arvo	Sallittu VOC-pitoisuus (alaryhmä A/c) 40 g/l. Tuotteen VOC-pitoisuus enintään 21 g/l

Käyttöohjeet

FT-Kortti

Maalausolosuhteet Maalausolosuhteiden on oltava poutainen ja sateeton. Lämpötilan on oltava yli + 5°C, mutta alle + 30°C, ilman kosteus alle 80%. **Alustan on oltava kuiva (pintakosteus ≤ 2 %).**

Käsittelyohje

Alusta:

Maalausalustan tulee olla puhdas ja kuiva sekä tartunnaltaan hyvä. Huomioi kuivumiaika pohjamateriaalin ominaisuuksien mukaan. Alustan on oltava kuiva. Maalattavat pinnat on puhdistettava huolellisesti. Vanha kalkkimaali, huonokuntoinen sementti- tai kalkkisementtimaali ja huonokuntoinen rappaus poistetaan ennen maalaustyön aloittamista. Imemättömät ja sileät vastavaletut betonialustat on karhennettava hiekkapuhaltamalla tai mekaanisesti esim. teräsharjalla. Kaikki vanha orgaaninen maali tai pinnoite poistetaan esim. hiekkapuhalluksella. Vaurioitunut rappaus-pinta paikataan tai rapataan ennen maalausta. Alusta tyyppi voi olla mm. betoni, laasti, mineraalipohjainen materiaali, tiili. Puhdista alusta mikrobikasvustosta 5080 Fintex homeenesto- ja poistoaineella tarpeen mukaan. Sekoita pohjuste hyvin ennen maalausta ja suorita pohjamaalaus 5016 Fintex Silikaattipohjusteella. Varsinaisen pintamaalauksen voi aloittaa 12 tunnin päästä pohjustuksesta.

Maalaustyö:

Varmista tuotteen sävyn oikeellisuus ennen maalausta. Sävyerojen välttämiseksi sekoita eri maalierät keskenään, sekoitus suhde vanhasta maalista noin ¼ osuus uuteen maaliin. Maalaus suoritetaan tarpeen mukaan 1-2 kertaan 5015 Fintex Silikaattimaalilla. Ensimmäiseen maalauskerrokseen maalia voi ohentaa max. 10 %, toinen maalauskerros tehdään valmiilla maalilla. Sekoita maali huolellisesti ennen käyttöä sävyn tasalaatuisuuden varmistamiseksi ja sekoita maalia tarpeen mukaan maalaustyön aikana. Maalin levitys tehdään siveltimellä, sienellä tai ruiskulla. Vältä maalaustyössä työsaumojen muodostumista tasaisen lopputuloksen saavuttamiseksi. Vältä myös maalaamista illalla, sateen uhatessa tai voimakkaassa auringonpaisteessa. Maalauksetojen määrään ja menekkiin vaikuttavat maalattava materiaali ja rakenne, sen pohjaväri sekä valitun värisävyn yleinen peittävyys. Työkalut pestään vedellä välittömästi käytön jälkeen. Vältä valumien muodostumista pinnoilla, koska ne kuivuvat muita pintoja huomattavasti hitaammin.

FT-kortin tiedot perustuvat laboratoriotestauksiin ja käytännön tuloksiin. Kaikki testaustulokset ovat ohjeellisia. Koska emme voi vaikuttaa maalausolosuhteisiin, työtapoihin, menetelmiin vastaamme vain maalin laadusta ja takaamme että se on Fintexin korkeiden laatuvaatimusten mukainen. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen väärästä käytöstä vastoin käyttöohjeita tai -tarkoitusta.

Ympäristönsuojelu

Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Käyttämättä jäänyt nestemäinen maali toimitetaan ongelmajättepisteeseen hävitettäväksi. Tyhjät, kuivat maaliastiat voidaan toimittaa kierrätykseen. Kuivunut maali on kaatopaikkajätettä.

Käyttöturvallisuus

Käytettävä suojakäsineitä, -vaatetusta ja hengityssuojainta. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. Tuotteesta on saatavana erillinen käyttöturvallisuustiedote.



Tulenarkuus

Ei palava.

Kuljetus