



SISI-FASSADENFARBE 004

Silikoon-silikaatfassaadivärvid

Rakendusvaldkonnad:

Kasutusvalmis fassaadivärvid, mis on valmistatud vedela kaaliumklaasi ja silikooni dispersiooni baasil, sisaldavad mineraalseid lisandeid ja pigmente.

Iseloomulikud on hea kattevõime ja kõrge vastupidavus keskkonnamõjudele – saasteainetele, ultraviolettkiirgusele ja aluselistele ühenditele.

Kuivanuna moodustavad need sileda (ilma kortsudeta), pragudeta viimistluskihi, mida iseloomustab eriti kõrge veeauru läbilaskvus.

Hüdrofoobsed värvid, mis sobivad kõikidele mineraalsetele aluspindadele sise- ja välitöödeks. Eriti sobivad vanade hoonete kaitseks, säilitamiseks ja remondiks. Soovitatakse aluspinnad: uued ja vanad krohvid, betoon, looduslik kivi, silikaatpinnad.

Ei ole soovitatav värvida plastikut, lakitud pindu, lubivärve ega liimvärve.

Kui värvitav pind asub piirkonnas, kus võib olla suurenenud vetikate, sammalde eoste ja muude mikroorganismide kontsentratsioon (nt metsa või veekogu läheduses), on soovitatav kasutada antiseptilisi lisandeid täiendava vastupidavuse tagamiseks.

Omadused:

- Eriti vastupidav bioloogilisele saastumisele
- Väga auruläbilaskev
- Eriti vastupidav pesemisele
- Külma- ja niiskuskindel
- Hea nakkumine aluspinnaga
- Hüdrofoobne
- Mürgivaba, ilma lahustiteta
- UV-kiirguse kindel

Töötlemine:



Tehnilised andmed:

Art.	5907418001542
Pakendi tüüp	
Kogus ühiku kohta	15 l/EH
Ühikud kaubaalusel	33 EH/Pal.
Värv	Pigmenteeritav
Tihedus	ca. 1,45 g/cm ³
Tarbimine	ca. 0,225 l/m ²
Aurule läbilaskev	≥ 130 g/m ² 24 h
Aurule läbilaskev	≥ 130 g/m ² 24 h
Märghõõrde klass	≥ 5000 tsükli.
Töötemperatuur	5 - 25 °C

Materiaalne alus:

- Silikoonemulsioon
- Vees lahustuv akrüülpõlümeeeri dispersioon
- Modifitseerivad lisandid
- Pigment

Aluspinna ettevalmistamine:

Lubitsementkrohv: Kruntida GRUNTOLIT-SO 305-ga

Kipskrohv: Kruntida GRUNTOLIT-SO 305-ga

Betoon, raudbetoon: Kruntida GRUNTOLIT-SO 305-ga

Värske mineraalkrohv: Värvige otse (mitte varem kui 14 päeva pärast kuivamist).

Vana õhukesekihiline mineraal- ja dispersioonkrohv: Kruntida GRUNTOLIT-SO 305-ga



SISI-FASSADENFARBE 004

Silikoon-silikaatfassaadivärvid

Töötlemine:	Enne kasutamist tuleb toode korralikult segada ja kontrollida värvi vastavust tellitud värvitoonile. Värvimiseks kasutada rulli, pintslit või pihustamist kuivale ja puhtale aluspinnale. Et vältida ühendusjoonte teket, tuleks värvitavad pinnad katta ühe värvimisega, kasutades nn märg-märjale meetodit. Tööriistad tuleb pärast tööd pesta veega.
Töötlemistingimused:	Kasutada temperatuuril +5 °C kuni +25 °C, see temperatuur kehtib õhu, aluspinna ja toote kohta. Kuivamisega pikendavad madal temperatuur ja kõrge õhuniiskus, näiteks sügisese ilmaga võib täielik kuivamisaaeg pikeneda 2–4 korda.
Ladustamine:	Kuni 12 kuud alates valmistamise kuupäevast hermeetiliselt suletud pakendis ja temperatuuril +5 °C kuni +25 °C, eemal soojus- ja külmaallikatest.
Üldine teave:	Meie vastutame oma toote kvaliteedi ja sobivuse eest vastavalt selle otstarbele. Tööde teostamise meetodika esitamisel tugineme katsetele ja praktilistele oskustele. Kuid need on üldised juhised ja soovitusel, mis ei anna garantiid tehtud tööde kvaliteedi kohta, kuna erijuhtudel on vajalik objekti ehituslike ja füüsikaliste omaduste hindamine. Samuti ei saa me mõjutada tööde teostamist, seetõttu on tööde tegemisel oluline olukorda adekvaatselt hinnata ja vajadusel ise katseid teha.