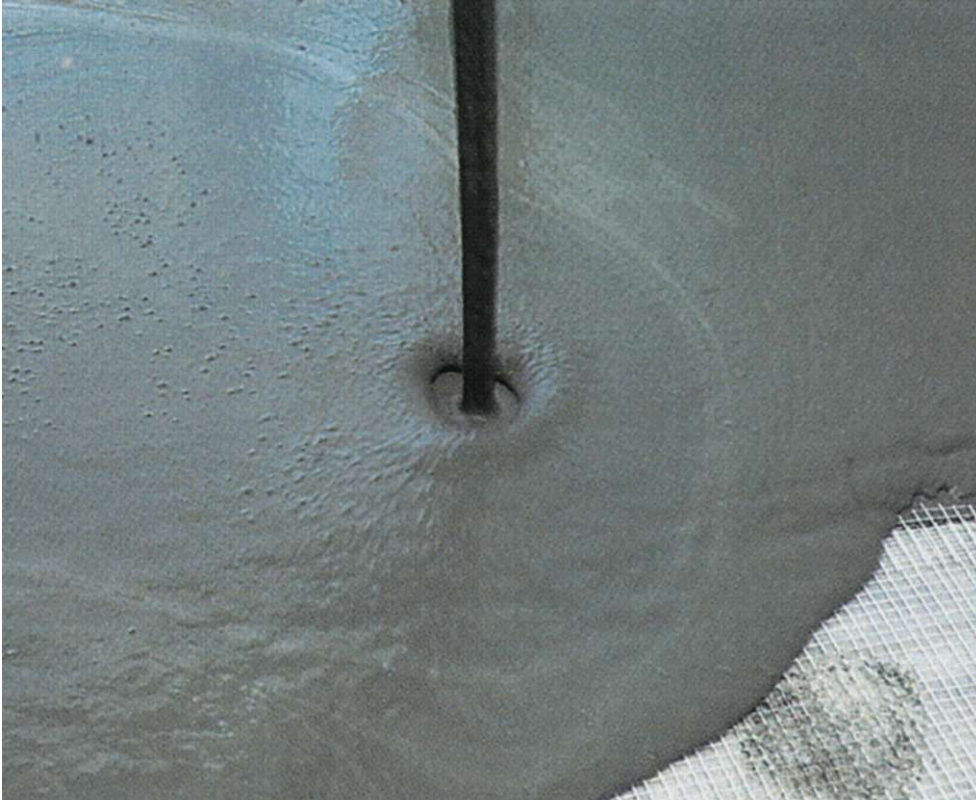




VETONIT Saneerausplaano Põrandatasandussegu

Renovation screed / ABS 317 /
Jäme remontsegu



Toote kirjeldus

Vetonit Saneerausplaano on käsitsi või pumbaga pinnale kantav, tugevduskiuga isetasanduv põrandatasandussegu, mõeldud tasandamiseks paksema kihina. Koostis: eritsemendid, fiiberkiud, täiendavad sideained ja naket parandavad keemilised lisaained. Tarnitakse valmis kuivseguna tera suurusega kuni 0,5 mm. Vetonit Saneerausplaano on kaseiinivaba ning pärast kuivamist niiskust tõrjuv.

Kasutusvaldkonnad

Vetonit Saneerausplaano on välja töötatud elu- ja pesuruumide, kontorite ja muude üldkasutatavate põrandate tasandamiseks ning sobib lisaks betoonaluspindadele ka puupõrandate, linoleumi, kipsplaadi, plaaditud pinna või muu vana põranda tasandamiseks. Vetonit Saneerausplaanoga tehakse ka erinõuetele vastavaid põrandaid, nagu ujuvpõrand, helikindel põrand,

ventileeritav põrand jne. Tulemuseks on valmis aluspind lõppliku põrandakatte paigaldamiseks. Lihvimine ja pahteldamine enne põranda lõppliku katmist ei ole tavaliselt vajalik. Sobib kokku kõikide tavakasutuses olevate liimide ja põrandakattematerjalidega. Antud tootelehes toodud andmed ei hõlma Vetonit Saneerausplaano kõiki kasutusvaldkondi. Soovitame hankida täiendavat informatsiooni Optiroci tehnilistest osakondadest ning tutvuda antud valdkonnas kehtivate ehitusnormidega.

Aluspind

Vetonit Saneerausplaano on välja töötatud mitmete erinevate aluspindade tasandamiseks. Tasandatava aluspinna tõmbetugevus peab olema vähemalt 1 MPa.

Lõppviimistlus

Vetonit Saneerausplaanoga tasandatud põrand tuleb viimistleda

ALUSPIND

- betoon
- kergbetoon
- kivi / keraamiline plaat
- linoleum / PVC
- puit / vineer
- kipsplaat

SEGUKIHI PAKSUS

- 2-30 mm
- 15-30 mm ujuvpõrand

KUIVAMISAEG

- käimiskuiiv 2-4 tundi
- katmiskuiiv 1-3 nädalat

KASUTUSAEG

- 15 minutit vee lisamisest

VEEKULU

- 5,5 liitrit / 25 kg kott (22 %)

MATERJALI KULU

- 1mm = 1,6 kg/m²

PAKEND

- 25 kg
- 1000 kg

SÄILITAMINE

- 6 kuud tootmise kuupäevast kuivas ruumis

KRUNTAINE

- MD 16 Primer



SERTIFIKAADID

- ISO 9001



- ISO 14001



- ROHELINE ENERGIA



põrandakattematerjalidega, nagu näiteks keraamiline plaat, vaibad, PVC, linoleum, puit, kork jne. Tasandatud pinda ei värvita ega kasutata põrandakatteta!

Töötingimused

Tasandamine peab toimuma suletud ruumis. Vältida tuuletõmmet. Segu, vee ja tasandatava aluspinna temperatuur peab olema +10°C kuni +35°C kuivamiseni.

Ettevalmistus tasandamiseks

Aluspind peab olema puhas. Eemalda naket takistavad ained, nagu rasv, lahtine tsemendi- ja põrandakatteliim ning vees lahustuvad pinnakattematerjalid. Tolm eemaldatakse tolmuimejaga. Sulge aluspinnas olevad augud, praod ja muud läbi-voolukohad, näiteks villaga. Ära-voolutrapid jms. kaetakse kinni ja eraldatakse liistuga. Suured ebataasasused (üle 30 mm) täidetakse, näiteks kiirtäiteseguga Vetonit 6000. Puhastatud aluspind töödeldakse kruntainega MD16 Primer ning lastakse kuivada normaalingimustes 2-4 tundi (puutekuiv). Kruntaine harjatakse aluspinda nii, et tekiks ühtlane kiletaoline kiht. Väldi loikude tekkimist. Kuivi ja tugevasti imavaid aluspindu töödeldakse kaks korda. Iga tasanduskiht eeldab kruntimist. Kruntimine parandab tasandussegu naket aluspinnaga ja valguvust, takistab õhumullide teket ja tasandussegus oleva vee imendumist aluspinda. Vt. ka kruntaine MD 16 tootelehte. Erinõuetega põrandate tegemiseks palun hankida täiendavat informatsiooni Optiroci tehnilistest osakondadest.

Segu valmistamine

Kuivsegule lisatakse vett umbes 22% ulatuses mahust, s.t. umbes 5,5 liitrit 25 kg koti peale. Segu temperatuur peab ületama +10°C, lisatava vee temperatuur ei tohi ületada +35°C. Käsitsi segades jälgida, et segunemine oleks hea, kasutada küllaldase võimsusega mikserit, segada hoolikalt 1-2 min. Vett ei tohi üle- ega aladooseerida.

Liigne vesi põhjustab pragunemist ja nõrgendab tasapinna tugevust, suurendab mahu kahanemist kuivamisel. Valmis segu mass tuleb ära kasutada 15 minuti jooksul vee lisamisest.

Tasandamine

Vetonit Saneerausplaano valmis-segu kantakse aluspinnale käsitsi või Optiroci mikserpumbaga. Lisajuhised mikserpumpade ning teiste tehniliste vahendite kohta saab Optiroc AS-st. Tasandussegu voolavust kontrollitakse enne pumpamise algust ja töö ajal. Kvaliteetse tulemuse saavutamiseks soovitame suuremad pinnad jaotada umbes 6-12 m laiusteks ribadeks, arvestades. Vajadusel siluda terrasiluriga, rihtlatiga või pahtlilabidaga. Tahenenud tasandus lõigata aluspinna liikumisvõrkude kohalt lahti ja täita elastse vuugitäitega.

Kvaliteedi kontroll

Töö ja tehniliste näitajate kontrolli võib teostada pärast 28 ööpäeva möödumist eeldusel, et toodet (kuivsegu) on säilitatud +20°C ja 50% RH juures ning lisatud umbes 5,5% vett. Nakkuvus pinnaga (tõmbetugevus) peab olema > 1MPa.

Keskkonnasõbralikkus

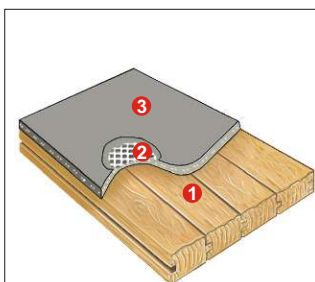
- madal leeliselisus
- kaseiinivaba
- madal keskkonnasaaste
- loodussõbralikud toorained
- ISO 14001

Ohutusnõuded

✘ Põhjustab ärritust. Sisaldab kvartsitolmu ja tsementi üle 5% kogumahust.

Ärritab silmi, hingamisteid ja nahka. Väldi pikemat kontakti nahaga. Kasuta kaitseprille, kindaid ning kaitsekreemi. Väldi tolmu sissehingamist. Kasuta respiraatorit. Nahärrituse korral pesta koheselt sooja seebiveega. Segu sattumisel silma loputada koheselt rohke veega ning vajadusel konsulteerida arstiga.

Antud andmed kehtivad trükkimise hetkel - mai, 2003.a.



- 1 tasandatav pind
- 2 geotekstiilriie
- 3 Vetonit Saneerausplaano



VOOLAVUSTEST

- Voolavus (EN12706) 130-140 mm



Tõmbetugevuse mõõtesead

TEHNILISED ANDMED

- Vastupidavus kontoritooli rataste hõõrdele SFS3938
- Nakkuvus pinnaga (tõmbetugevus) > 1 MPa
- Survetugevus > 20 MPa
- Paintetõmbetugevus > 7 MPa
- Kahanemine < 0,05 %
- pH-väärtus u. 11
- Soojajuhtivus, 10 n.0,5 W/m K
- Soojuspaisuvus koefitsent, $n.5 \times 10^{-6}/K$

OPTIROC AS

Peterburi tee 75
11415 Tallinn
Tel +372 6 209 510
Faks +372 6 312 633

www.optiroc.ee
optiroc@optiroc.ee

OPTIROC OY AB

Strömberginkuja 2
00381 Helsinki
Tel +358 10 44 22 00
Fax +358 10 44 22 295