



Toote kirjeldus

webervetonit 5000 sobib vannitubade, pesuruumide, eluruumide, kontorite ja muude üldkasutatavate põrandate tasandamiseks sisetingimustes, kus on segukihi paksus suurem ja/või tuleb kujundada kaldeid. **webervetonit 5000** hea tihedus võimaldab segu sisse paigaldada vee- ja elektriküttesüsteeme. Materjal sobib kokku kõikide tavakasutuses olevate liimide ja põrandakattematerjalidega ning tagab vähenõudliku põrandakatte alla vajaliku sileduse. Tarnitakse valmis kuivseguna, terasuurusega kuni 1,2 mm. Toode on kaseiinivaba ning pärast kuivamist niiskust tõrvjuv.

Aluspind

webervetonit 5000 sobib betoonaluspindade tasandamiseks, mille tõmbetugevus on vähemalt 1 MPa. Sobib kasutamiseks ka kipsplaadist aluspinnale nt kallete andmiseks.

Töötingimused, ettevalmistus tasandamiseks

Tasandamine peab toimuma suletud ruumis. Vältida tuuletõmmet. Segu, vee ja tasandatava aluspinda temperatuur peab olema +10°C... +25°C kuni kuivamiseni. Aluspind puhastatakse naked nõrgendavatest ainetest nagu tsemendipiim, rasv, õli, tolm, värv, (põrandakatte-) liimijäägid ning vees lahustuvad pinnakattematerjalid. Nõrk või lahtine betoon tuleb eemaldada ja põrand (tsemendi-) tolmust puhastada tolmuimejaga. Aluspinnas olevad augud, praod ja muud läbivoolukohad kaetakse näiteks villaga. Suured ebatasasused (>80 mm) aluspinnas tasandatakse näiteks kiirtäiteseguga **weberfloor 6000**. Puhastatud aluspind töödeldakse kruntainega

weber.vetonit MD16 ning lastakse kuivada normaaltingimustes 2.4 tundi (puutekuiv). Kruntaine harjatakse aluspinda nii, et tekiks ühtlane kiletaoline kiht. Vältida loikude tekkimist. Kuivi ja tugevasti imavaid aluspindu töödeldakse kaks korda. Kruntimine parandab segu valguvust ja naked aluspinnaga, takistab õhumullide teket ning tasandussegus oleva vee imendumist aluspinda. Vt ka kruntaine **webervetonit MD16** tootelehte.

Segu valmistamine

Kuivsegule lisatakse vett umbes 14% ulatuses kaalust, st umbes 2,8 liitrit 20 kg kotile. Segu temperatuur peab ületama +10°C, lisatava vee temperatuur ei tohi ületada +35°C. Käsitsi segades jälgida, et segunemine oleks hea, kasutada küllaldase võimsusega trelli, segada hoolikalt 1.2 min. Vett ei tohi üle- ega aladooseerida. Liigne vesi põhjustab pragunemist ja nõrgendab tasapinna tugevust, suurendab mahukahanemist kuivamisel. Valmis segumass tuleb ära kasutada 30 minuti jooksul vee lisamisest.

Tasandamine

Valmis segatud **webervetonit 5000** kantakse aluspinnale terassiluriga, rihtlatiga või laia pahtlilabidaga. Tahenenud tasandus lõigatakse aluspinna liikumisvõukide kohalt lahti ja täidetakse elastse täiteseguga. Töövahendid puhastada koheselt veega, kivilinenud segu eemaldatakse mehaaniliselt.

Kuivamisaeg

Põrand on käimiskuiiv 2-3 tundi peale tasandamist (+20° C), pinda võib lihvida või uuesti katta (nt **weberfloor 3100**) 4-6 h möödudes. Paksemate kihtide, kui 10mm, puhul arvestada kuivamisajaga 10 mm/ päevas. Aluspinda ja õhu suur niiskussisaldus pikendavad kuivamisaega. Põrandakatete paigaldamisel tuleb arvestada RYL'i ja katete valmistaja poolt lubatud aluspinda niiskuse sisaldusega.



- Kiiresti kivinev jämedateraline põrandatasandussegu
- Kihipaksus: 5..50 mm, 80 mm pragude ja aukude täiteks
- Sobib põrandakütte paigaldamiseks betoon- ja kipsaluspinnale
- Katmiskuiiv 1.5 päeva pärast

Lõppviimistlus

webervetonit 5000-ga tasandatud põrand tuleb viimistleda põrandakattematerjalidega nagu näiteks keraamiline plaat, vaibad, parkett, kork jne. Nõudlikum kattematerjal nagu PVC või linoleum vajab eelnevat peentasandust (**weberfloor 110 FINE** või **weberfloor 3100**). Tasandatud pinda ei värvita ega kasutata põrandakatteta!

Tootekirjeldus	CE
Kulunorm	u 1,8 kg/m ² /1 mm
Kasutustemperatuur	+10 °C..+25 °C, optimaalne +15..+20 °C
Pakend	20 kg paberkott
Säilivusaeg	12 kuud (kuivades oludes kinnises originaalpakendis)
Kuivamisaeg: käimiskuiiv	2.3 h (+20 °C, 50 % RH)
Kuivamisaeg: katmiskuiiv	24 h kuivab 10 mm kiht (+20 °C, 50 % RH)
Segukihi paksus	5..50 mm (kohati 80 mm)
Veekogus segamisel	2,8 l/20 kg (14%)
Nakketugevus 28 p	> 1,0 MPa
Survetugevusklass	C 20 (EN 13813)
Paindetugevusklass	F 5 (EN 13813)
Mahukahanemine 28 p	< 0,5 mm/m (+23 °C, 50 % RH)
Tulepüsisusklass	A 2 fl sl (EN 13501-1)
pH (kivistunud materjal)	10,5..11
Sideaine	eritsemendid
Täiteaine	Liiv, lubjakivijahu, terasuurus < 1,2 mm
Lisaained	Kivistumist ja töödeldavust parandavad lisaained. Kaseiinivaba
Kasutusaeg	30 min vee lisamisest
Värvus	hall
Lisainfo	veekindel