

weberFast Veetötkesüsteemi tööjuhend



Hea planeerimisega ja hoolika teostusega valmib korralik ja vastupidav märgruum

Weberi tootevalik käsitleb kõiki materjale kodu märjaruumi ehituseks, väljaarvatud keraamilised plaadid.

weberFast Veetõkkesüsteemi tooted on välja arendatud kokkusobivaks ja on kasutuskindlad. weberFast Veetõkkesüsteemil on euroopa ETA 022-01 kohane tüübiheakskiit. Vetonit veetõkke süsteemi kvaliteeti jälgib Eurofins.



weberFast Veetõkkesüsteem

Kasutuskohad

weberFast Veetõkkesüsteemi kasutatakse korterite ja hotelli tubade wc ja vannitubades, majapidamis ruumides ning avalikes saunades ja pesemis ruumides. Veetõkkesüsteemi võib kasutada ka külma kätte jäävates märgades ruumides.



Tööjuhiste lähtekohad

Temperatuur $>+10^{\circ}\text{C}$ - $+25^{\circ}\text{C}$ (aluspind, õhk, kasutatavad materjalid). Aluskonstruktsiooni suhteline niiskus õigelt hindamissügavuselt max 90%RH. Mõõtmise sooritatakse juhise RT 103333 järgi. Liiga madal temperatuur pikendab kuivamisaega. Töötamise ajal on vaja tagada hea õhuvahetus ja kaitse vahendid. Põrandaküte lülitatakse välja töötamise ajaks või reguleeritakse nii, et põranda temperatuur püsiks 20°C juures.

Märgade ruumide ehitamiseks on soovitatav kasutada kivi-konstruktsioone. Korterites ja koormusele vastavates ruumides võib kasutada sobivaid tsementkiud plaate või XPS-plaate. Aluspind peab vastama Sise RYL2013 esitatud tasasus ja tugevus normidele. RIL-107:2012 juhiste põhjal on nõutav järgida põranda kallete ja läbiviikude vastavust normidele. Veetõkkega töödeldav pind peab olema tugev ja konstruktsioonilt liikumatu. Ebatasasused, pehmed pinnakatted ja naket nõrgendavad ained peab eemaldama lihvides või piigates.

Sobivad põrandatrapid: Vieser, Blucher

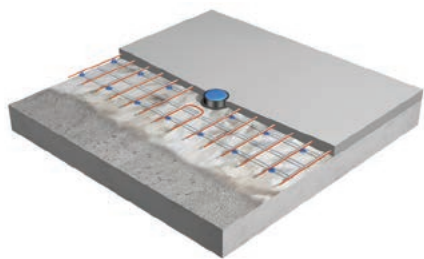


TOOTED

1. weber MD 16
2. webervetonit 6000
3. weber MT
4. webertec Superflex D2
5. weber ST 120 mm
6. weber rex fix
7. weber classic grout
8. weber rapid grout
9. weber neutral silicone



WeberFast Veetõkkesüsteemi tööetapid



Tee kaldevalu näit. **weber 6000 kiire põrandamassiga**, mis sobib 10–250 mm kihipaksuse tegemiseks. Krundi aluspinda enne **weber MD 16 Dispersiooniga** tootekaardi juhist järgides.



Pingelise ajagraafiku puhul tasanda seinad näit **weber PTM Kiirtäitemassiga**, kihipaksus 5–50 mm. Kui tasandusvajadus jääb alla 5 mm, siis tasandatakse seinad **weber MT Märjaruumitasandusega**.



Seinad ja pörand krunditakse **weber MD 16 Dispersiooniga**.

Konstruksioonides, kus veetõkkelt nõutakse suuremat veeauru kindlust, kasutatakse krundiks **weber MS+ Niiskustõket**.



Krundi harjaga lahjendatud **MD 16 Dispersioon** aluspinnale ja lase kuivada vähemalt 30 min. Kui aluspind on poorne ja väga kuiv, siis on vajalik ka teist korda kruntida. Kui teed aluskruntimist **MS+ Niiskustõkkega** siis esimest korda krundi 1:2 veega lahjendatuna ja seejärel vastavalt vajadusele lahjendamata.



Sega **Superflex D2** seguvispliga, lisades pulbriosa dispersiooni osale. Segi kuni segu on ühtlane. Tähelepanu! **Superflex D2** kasutusaeg on umbes 30 min!



Isoleeri kõigepealt märjaruumi nurgad, vuugid ja läbiviigud. Võõpa **Superflex D2 Veetõket** armeerimistüki alla seinte nurkadele ja seina ja pörand liitekohadele.



Paigalda värskesse veetõkke segusse **weber IC Sise** ja **OC Välisnurga** tükid. Viimistle tapeedisiluriga, et armeerimistükkide alla ei jääks õhku ega üleliigset segu.



Armeeri seinte nurgad ja seina ning pörand liitekohad **weber ST 120 mm Lindiga**. Lindi ja valmistükkide ülekate peab olema vähemalt 30 mm.



Isoleeri veekraani läbiviigu kann **weber SC Läbiviigu** armeerimistüki. Tähelepanu! Seina läbiviigu torud peavad ulatuma vähemalt 15 mm seinapinnast väljapoole.



Kanna aluspinnale **Superflex D2 Veetõkkesegu** pahtlilabidaga õhuke kiht, nii et aluspinna poorid saaks täidetud ja hea nake tagatud.



Kanna esimene kiht veetõkkesegu 6 mm hambapikkuse plaatimiskammiga ja tasanda see plaatimiskammi sileda servaga. Kihipaksus peab olema 1 mm.



Armeeri äravoolutrapi ühendus **weber DC Trapilapiga**. Eemalda kaitsepaber ja aseta **DC Trapilap** värske **Superflex D2** Veetõkke segu peale. Silu trapilapp korralikult kinni tapeedisiluriga. Jälgi, et trapilapi alla ei jääks õhku ega liigset veetõkkesegu.



Kui veetõke on kuivanud (u. 3 tundi) lõika lapi sisse õige suurusega auk. Lõigatava augu suurus sõltub trapi tüübist ja sügavusest. Märgi lõikejoon trapi keskele vastavalt trapi valmistaja juhisele. Kontrolli, et trapi kummitihend on omal kohal ja aseta komplekti kuuluv pingutusrõngas oma kohale.



Võõpa üks kiht **Superflex D2 Veetõkkesegu** trapilapi peale kuni pingutusrõngani välja. Tee seda koos teistkordse veetõkkesegu pealekandmisega.



Tee teine veetõkkekikiht sama moodi, kui esimene kiht on kuivanud.



Kui veetõkke pinnale jäävad häirivad jäljed, tasanda need õrnalt pintsliga. Veetõkkekikihi paksus peab olema vähemalt 2 mm. Kaitse valmis veetõkkepinda.



Kui veetõkkekikiht on korralikult kuivanud (u. 4 tundi), kinnita plaadid **weber rex fix Remontseguga**.



Kontrolli aegajalt plaatide piisavat naket. Eemaldades plaati seinast ja kontrollides nakkepinda, mis peab olema seguga kaetud vähemalt 80% ulatuses.



Vuugi plaadid, kui kinnitussegu on kivistunud piisavalt (normaalselt 1–2 ööpäeva). Kasuta seinte vuukimiseks **weber classic grout** ja põrandale **weber rapid grout** Vuugisegu.



Pesemise aeg sõltub tingimustest ja plaadi tüübist. Alusta pesemist siis kui vuugisegu ei jää vuuki vajutades sõrme külge. Puhasta pesuvammiga hoolikalt ja väldi liigse vee kasutamist.



Isoleeri ja tihenda plaaditud pindade liikumisvuugid ja läbiviigud **weber neutral** või **special** silikooniga.

Alternatiivne moodus

Tavalistes kodu pesemis ruumides või võrreldava koormusega märgades ruumides võib veetõkke tegemiseks Superflex D2 – peale kanda ka värvirulliga. Rulliga pealekandmiseks on veetõkke segus dispersiooni osa märgatavalt suurem.

Veetõkke töös järgitakse weberFast veetõkkesüsteemi
tööjuhise järgmisi täpsustusi:

- Superflex D2 segatakse kokku vahekorras 1 kaaluosa dispersiooni : 0,75 kaaluosa pulbriga.
- Kuivamisaeg esimese kihi peale kandmise järel on min. 3 tundi, teise kihi järel min. 3 tundi. (23°C/RH50%)
- Toote kasutus aeg max 60 min (23°C/RH50%)
- Kuivanud veetõkkekihi paksus min. 0,8 mm



Märkmed

[illegible]





**SAINT-GOBAIN FINLAND OY
WEBER**

Strömberginkuja 2 (PL 70)
00380 Helsinki
Telefon 010 44 22 00
www.fi.weber

Müük
Ehitusmaterjalide poed