



Toote kirjeldus

Vetonit Klinkerplaadisegu on mittekahanev plaadikinnitussegu põrandate ja seinte plaatimiseks kuivades, niisketes ja märgades ruumides ja välistingimustes. Sideaine tsement ja polümeersed liimained. Tarnitakse kuivseguna, veega segamisel saadakse valmis plaatimissegu.

Kasutusvaldkonnad

Vetonit Klinkerplaadisegu on mõeldud põrandatele ja seintele klinker ning looduslikust kivist plaatide kinnitamiseks. Sobib kasutamiseks kuivades, niisketes ja märgades ruumides ja välistingimustes, võib plaatida koetavaid põrandaid.

Aluspind

Plaate võib paigaldada betoon-, kergbetoon-, telliskivi-, krohvitud ja Vetonit TT-ga tasandatud pindadele kuivades, niisketes ja märgades ruumides, kipsplaadist seintele ja põrandatele kuivades ja niisketes

ruumides ja betoonpindadele väljas. Tähelepanu: tutvuge kipsplaadi ja niiskustõkke tootjate instruksioonidega nendest materjalidest valmistatud aluste plaatimisel! Plaaditavad pinnad peavad olema puhtad, mahupüsivad, kõvad ja tolmuvabad. Aluspind puhastatakse naket nõrgendavatest ainetest nagu tolm, õli, tsemendiliim ja mitteniiskuskindlad pahtlid (selleks võib kasutada vesiliivapritsi, mille järel pinnad pestakse surveveega). Äsja valatud betooni katmisel plaatidega on soovitatav betoonpind puusiluriga eelnevalt üle hõõruda ja seejärel puhastada tolmust. Väiksemad pinna ebatasasused tasandatakse plaadikinnitusseguga enne plaatimist. Töö ajal ja kahel järgneval päeval peab aluse, segu ja plaatide temperatuur olema üle +10°C.

Segu valmistamine

Segamiseks kasutatakse ainult puhast vett. Veevalu 5 l/25 kg

ALUSPIND

- tasandatud pind
- betoon
- kergbetoon
- krohv
- tellis
- kipsplaat

SEGUKIHI PAKSUS

- Alla poole vuugi sügavusest

KUIVAMISAEG

- Seinad 1-2 ööpäeva
- Põrandad 2-3 ööpäeva

KASUTUSAEG

- 4 tundi vee lisamisest

VEEKULU

- 5 l / 25 kg

MATERJALI KULU

- plaatimislabidas
6x6 = 3-4 kg/m²
- plaatimislabidas
6x4 = 2-2,5 kg/m²

PAKEND

- 25 kg

SÄILITAMINE

- 12 kuud tootmise kuupäevast kuivas ruumis

SERTIFIKAADID

- ISO 9001



- ISO 14001



- ROHELINE ENERGIA



kuivsegule. Segatakse trelli külge kinnitatud vispliga kaks korda: esimene segamine viiakse läbi vähema veega (u. 1...2 min.), seejärel lastakse segul seista 15 minutit, teine kord segatakse kergelt ning lisatakse ülejäänud vesi. Plaatimisseguga kasutusaeg on kuni 4 tundi vee lisamisest.

Plaatimine

Segu kantakse pinnale hambulise plaatimislabida sileda servaga, seejärel kammitakse hambulise servaga. Seguga kaetakse pind, mida jõuab plaatida 10-15 minutiga. Plaatimisega mõjutavad pinna absorptsioon, temperatuur ja ventilatsioon. Plaat asetatakse tihedalt põrandale/seinale ja kergelt liigutades surutakse segusse. Nii saavutatakse vajalik nake. Plaatimist võib parandada 10 minuti jooksul, sõltuvalt pinna absorptsioonist ja temperatuurist. Plaaditakse lahtiste vuugivahedega, korrektsete vuukide saamiseks kasutada vuuginööri või spetsiaalseid vuugiriste. Nöör eemaldatakse alles segu kõvenemisel. Segu ei tohi täita üle poole vuugisügavusest, üleliigne segu eemaldatakse kohe. Plaadi seguga nakkumise kontrolliks eemaldatakse plaat seinast ja vaadatakse tagumist külge. Hea nakke korral on peaaegu terve tagumine külge (90%) kaetud seguga. Piisava nakkepinna saavutamiseks tuleb arvestada plaadide tagakülje reljeefi ja plaatimislabida hammaste õiget suhet. Suuri plaate paigaldades on soovitatav kanda plaatimisseguga ka plaadi tagaküljele.

Vuukimine

Enne vuukimist tuleb lasta plaadistusel kuivada järgmiselt: seinad sõltuvalt plaadi tüübist 1-2 ööpäeva ja põrandad 2-3 ööpäeva. Põrandale võib täiskoormuse lubada 2 nädala möödudes. Plaaditud seinte nurkadesse, erinevate materjalide kokkupuutekohtadesse, samuti seina ja põrandalaadistuse vahele tuleb teha elastsed vuugid kasutades selleks silikooni. Suured põrandalaad ja seinapinnad tuleb jagada paisumisvuukidega nii, et külje pikkus oleks alla 5 m. Põrandate plaatimisel tehakse deformatsioonivuugid vastavalt aluspinna deformatsioonivuuki-

dele. Seina plaadistus vuugitakse Vetonit plaadivuugiseguga, põrandalaadistus Vetonit plaadivuugiseguga või Vetonit Klinkerplaadi Vuugiseguga ja paisumisvuugid Vetonit sanitaarsilikooniga.

Kulu ja töövahendid

Aluspinna ja plaadi tüübist sõltuvalt on plaatimisseguga keskmine kulu 3-4 kg/m² (plaatimislabida hambulisuse 6x6 korral). Sileda aluspinna ja väiksema hambulisuse korral on segukulu ca 2 kg/m². Töövahendid pestakse veega puhtaks kohe peale kasutamist.

Praktilised nõuanded

Küttega põrandate plaatimisel on soovitatav enne plaatimist tõsta temperatuur maksimumini, seejärel lülitada küte välja 1-3 ööpäeva enne plaatimise alustamist. Betoonpindu on soovitatav niisutada enne plaatimist. Küte lülitatakse sisse 2 ööpäeva peale vuukimist. Suurte temperatuurikõikumistega pindadele soovitatakse Vetonit Remontplaatimisseguga (Vetonit Renovation Fix). Segu pole soovitatav korruga kanda suuremale pinnale, mis jõutakse 10...15 minuti jooksul plaatidega katta. Kui see võtab kauem aega, siis hakkab "lahti kammitud" segukihi pealmine pind kuivama, tekib nõ. kile – see aga takistab oluliselt naket plaadiga ja hiljem on oht, et plaadid võivad lahti tulla. Teiseks, plaat tuleb segusse piisavalt tugevalt suruda, et oleks tagatud küllaldane nakkepind: kui plaat segult eemaldada, peab seinte korral olema plaadi tagumisest pinnast seguga kaetud vähemalt 80% ja põrandatel 90%.

Ohutusnõuded

✘ Sisaldab tsementi üle 5% kogumahust.

Vältida tolmu sissehingamist ja silma sattumist. Ärritab silmi, hingamisteid ja nahka. Segu sattumisel silma loputada koheselt veega ning vajadusel pöörduda arsti poole. Vajadusel kasutada kaitseprille, respiraatorit, kindaid või kaitsekreemi.



VUUKIMINE



PAISUMISVUUGID
VUUGITAKSE VETONIT
SANITAARSILIKOONIGA

Antud andmed kehtivad trükkimise hetkel – märts, 2006.a.

maxit
maxit Group

maxit Estonia AS
Peterburi tee 75
11415 Tallinn

Tel +372 620 9510
Faks +372 631 2633
www.maxit.ee
maxit@maxit.ee

maxit OY AB
Strömberginkuja 2
00381 Helsinki

Tel +358 10 44 22 00
Fax +358 10 44 22 295