



- Põranda kohttasandused ja peenpahteldus
- Tsemendil baseeruv
- Väga kiire, katmiskuiiv 2 h pärast
- Peeneteraline, hea töödeldavusega
- Lubatud kasutada ilma nakkedispersioonita

TOOTEKIRJELDUS

Kulunorm	1,3 kg/m ² /mm
Kihipaksus	0-5 mm
Veekulu	4,2 l/15 kg (28%)
Töötemperatuur	+10...+25 °C
Kuivamisaeg: käimiskuiiv	45 min (+20 °C, 50 % RH)
Kuivamisaeg: katmiskuiiv	2 h (+20 °C, 50 % RH)
Sideaine	Eritsemendid
Täiteaine	Lubjakivijahu terasuurusega < 0,25 mm
Lisaaine	Kivinemist ja töödeldavust parandavad ained. Kaseiinivaba
Nakketugevus 28 p	> 1,0 MPa
Survetugevusklass	C25 (EN 13813)
Survetugevus 28 p	> 25 MPa (+23 °C, 50 % RH)
Paindetugevusklass	F7 (EN 13813)
Paindetugevus 28 p	> 7 MPa (+23 °C, 50 % RH)
Mahukahanemine 28 p	< 0,5 mm/m (+23 °C, 50 % RH)
Tulepüsivusklass	A 2 fl sl (EN 13501-1)
Kulumiskindlus	RWFC 250 (EN 13813)
Kasutusaeg	u 15 min
pH	10,5-11
Värvitoonid	hall
Säilivusaeg	12 kuud (kuivades tingimustes avamata pakendis)
Pakend	15 kg
	Niiskuskindel
Sertifikaadid	

Kiirkivinev põrandapahtel

Käsitsi pinnale kantav kiirkivistuv peeneteraline põrandapahtel.

Kihipaksus 0-5 mm



Kasutusvaldkonnad

weber.vetonit 3400 kasutatakse betoonpõrandate väikeste ebatasasuste tasandamiseks sisetingimustes. Kasutatakse nii eramute, kontorite kui avalike hoonete põrandate ja treppide aga ka seinte ja lagede pragude ja aukude täitmiseks.

Aluspind

Sobilik aluspind on betoon või tsemendil baseeruv tasandussegu, mille tõmbetugevus on > 0,5 MPa. Aluspind puhastatakse naket nõrgendavatest ainetest nagu tsemendipiim, rasv, õli, tolm, värv, (põrandakatte)liimi jäägid ning vees lahustuvad pinnakattematerjalid. Nõrk või lahtine betoon tuleb eemaldada ja põrand tolmust puhastada tolmuimejaga. Nakkedispersiooniga kruntimine enne 3400 paigaldamist ei ole kohustuslik.

Segu valmistamine

Kott kuivsegu (15 kg) segatakse 4,2 liitri veega (28% kuivsegu kaalust). Segu segatakse piisava võimsusega trelli ja vispli abil vähemalt kuni segu on täielikult segunenud veega. Vedelama segu saamiseks võib veekogust suurendada kuni 4,5 l/15 kg. Suurendatud veekogus pikendab kuivamisaega. Segumassi kasutusaeg on umbes 15 minutit. Segu temperatuur peab olema üle 10 °C. Külmaes oludes võib kasutada sooja vett temperatuuriga kuni 35 °C. Vett ei tohi üle doseerida, kuna liigne vesi põhjustab separeerumist ja vähendab segu tugevust.

Paigaldamine

Tööde ajal peavad olema aknad ja ukсед suletud, vältida tuuletõmmet ja otsest päikesevalguse langemist põrandale. Aluspinna ja õhu temperatuur peavad olema tööde ajal ja nädala jooksul pärast valamist vahemikus +10...+25 °C. Aluspinna suhteline õhuniiskus peab olema <90%. Paigaldamise päeval ja päev hiljem ei tohi põrandat koormata. Segu paigaldatakse terasliibi abil. 30 minutit peale tasandamist võib vajadusel liibi jälgi maha kraapida. Tööriistad pesta koheselt peale valamise lõppu, kuivanud segu eemaldada mehhaaniliselt.

Kuivamisaeg

Põrand on käimiskuiiv 45 min peale valamist ja kaetav 2 h pärast, kui õhutemperatuur on 20°C. Kuni 2 mm kihi võib katta niipea kui aluspind on kuivanud niipalju et liimi saab paigaldada. Kõrge õhuniiskus ja madal temperatuur pikendavad kuivamisaega. Põrandakatte paigaldamisel arvestada tootja nõuetega.

Paisumisvuugid

Vajadusel lõigatakse paisumisvuugid niipea kui põrandal saab käia. Vuugid tehakse samadesse kohtadesse, kus aluspinna vuugidki või erinevate ruumide vahele. Vuugid täidetakse elastse vuugimaterjaliga.

Lõppviimistlus

weber.vetonit 3400–ga tasandatud põranda võib katta keraamiliste või kivi-plaatidega, vaibaga, PVC või linoleumiga, parketiga (laminaat, kork, puit). Hüdroisolatsiooni võib paigaldada 4 h pärast tasandamist. Tasandatud pinda ei värvita ega kasutata katmata kujul.