



K 522.ee

2014

Knauf K5

Valge elastne plaatimisseg

Toote kirjeldus

Knauf K5 on tsemendi baasil valmistatud kuivsegu veega segamisel plaatimisseg

Säilitamine

12 kuud, kuivas ruumis, puidust alustel.
Sulgege avatud pakend hoolikalt.

Pakend

25 kg, toote nr 289012

Kvaliteet

Vastavalt standardile EN 12004 teostati toote esmakontroll volitatud katsekojas ja teostatakse ettevõttesisest tootmisprotsessi kontrolli.
Tootel on CE-märgis.

Kasutusala

Seina- ja põrandapindadele õhukese kihina peale kantav plaatimisseg

Võib kasutada köetavate põrandate korral.
Sobib kasutamiseks sise- ja välistöödel.

Omadused

- Sobib klaasi ja marmori jaoks
- Valge
- Elastne
- Kõrge algnakkuvus
- Kahanemis- ja pingevaba
- Vastupidav koormusele
- Külmaskindel
- Koormustaluv
- Vähendatud libisevus

Aluspind

Aluspind peab olema ühtlane, tugev, mitte külmunud, vaba tolmust, värvi- ja õliääkidest. Kui plaadid paigaldatakse krohvitud pindadele, peab aluskrohv olema vähemalt 10 mm paksune, ühekihiline ja ei tohi olla silutud.

Kruntimine

Väga tugevalt või tugevalt imav aluspind tuleb kruntida krundiga Knauf Haftemulsion (segatud veega vahekorras 1:4) või krundiga Knauf Tiefengrund.

Mitteimav aluspind - lihvitud (poleeritud) betoon, terratso jms. kruntida tootega Knauf Haftemulsion (segatud veega vahekorras 1:2). Pritsimeveega kokku puutuvad sein- ja põrandapinnad katta hüdroisolatsioonimastiksiga Knauf Flächendicht. Plaatimine on lubatud pärast aluspinnatäieliku kuivamist.

Teostamine

Valmissegatud plaatimisseg

Tähelepanu!

Mida suurem on plaat ja väiksem imamisvõime, seda kauem plaatimisseg

Materjalikulu

Plaadi suurus	Kammi hammaste suurus	Kulu
kuni 10 cm	4 mm	2,0 kg/m ²
kuni 15 cm	6 mm	2,5 kg/m ²
kuni 25 cm	8 mm	3,2 kg/m ²
kuni 30 cm	10 mm	4,1 kg/m ²

Tehnilised näitajad

Segukihi paksus	2-5 mm
Segu kasutusaeg	3 tundi
Plaatide paigaldusaeg*	30 min.
Plaatide korrigeerimisaeg*	10 min.
Vuukimiseni oodata - seinad	24 tundi
Vuukimiseni oodata - põrandad	48 tundi
Käidav	24 tundi
Täielikult koormatav	7 päeva
Tõmbenakketugevus betoonilt	≥ 1,0 MPa
Paigaldusaegne temperatuur	+5÷+25°C
Hilise temperatuurikindlus	-20÷+80°C

* Aeg oleneb plaadi tüübist ja ümbritseva keskkonna temperatuurist.

Temperatuur / kliima

Õhu ja aluspinnatemperatuur peab paigalduse ning tahkumise ajal olema vähemalt +5 °C.

Äsja plaaditud pindu kaitsta otsese päikesevalguse ja tõmbetuule eest.

Tehnilised näitajad on antud tingimustele, kui tahkumise ajal on õhu ja aluspinnatemperatuur +23 °C ning suhteline õhuniiskus 50%.

Segamine

Segage kuivsegu puhta veega käsitsi või aeglaselt pöörleva segudrelli abil tükivabaks massiks. Laske 5 minutit paisuda ja segage veel kord läbi. Sobiva konsistentsi saamiseks lisage vajadusel kuivsegu või vett.

Veekulu

25 kg kuivsegu kohta u 7 liitrit vett.

Muud juhised

Plaatimisseg

Vähemoluliste pindade korral on lubatud, et värskest paigaldatud ja lahti võetud plaadi tagaküljel on kaetud plaadiseguga u 70% ulatuses. Väli-tingimustes ja enam koormatud pindade korral kasutada kombineeritud meetodit (plaatimisseg kantakse nii aluspinnale kui ka plaadile), et saavutada aluspinnaga kontakt kuni 100% ulatuses. Puhastage tööriistad veega vahetult pärast kasutamist.

Ohulaused Euroopa Parlamendi ja nõukogu (EÜ) määrusele nr 1272/2008 (CLP):

H315 Põhjustab nahaärritust. H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust. P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas. P261 Vältida tolmu sissehingamist. P280 Kanda kaitsekindaid ja kaitseprille / näokaitset.

P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga kodus.

P304 + P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske õhu kätte ja tagada sujuv hingamine.

P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada ettevaatlikult veega mitme minuti jooksul. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui seda on lihtne teha. Loputada veel kord.

P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE (tel 16662) või arstiga.

P501 Utiliseerida vastavalt jäätmekäitluse eeskirjadele.

Cr VI sisaldus <2 mg/kg.

Jäätmekäitus: veega reageerimise järel võib utiliseerida koos segaehitusjäätmetega. Täiesti tühjad pakendid anda jäätmekäitlusele. Tahkunud, kõvastunud olekus on toode kahjutu.

Kogu vajalik informatsioon on tooteohutuskardil.

Knauf Tallinn UÜ

Masina 20, 10144 Tallinn



Tel +372 65 18 697
Faks +372 65 18 691



info@knauf.ee



www.knauf.ee

Knauf tarindisüsteemi tehnilised omadused on tagatud juhul, kui kasutatakse süsteemi koostisosi või tooteid, mida Knauf kirjalikult soovib.

Tootja: **Knauf SIA** Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu novads, LV-2118 Lāti, www.knauf.lv

Knauf jätab endale õiguse tehniliste muudatuste tegemiseks. Meie vastutus kehtib üksnes toodete omaduste osas. Materjali kulu-, koguse- ja kasutamisanndmed põhinevad kogemustel ega pruugi igal konkreetsel juhul täpselt paika pida. Esitatud andmed ei vabasta ostjat/müüjat kohustusest kontrollida isiklikult toote sobivust konkreetsel otstarbel kasutamiseks. See trükk on autoriõigusega kaitstud. Muudatused, järeletrüki ja täielik või osaline kopeerimine ainult Knauf Tallinn loal.