



Elastne tsemendipõhine plaatimisegu põrandatele pikendatud lahtiolekuajaga (klass C2ES1 vastavalt standardile EN 12004).

- Kasutuskohad:**
- Välistingimustes, sisetingsimustes
  - Põrandatele
  - Keskmise- ja suureformaadiliste keraamiliste, klinker-, terazzo-, betoon-, täismass- ja looduskivist (välja arvatud valge marmor) põrandaplaatide liimimiseks keskmise või paksu liimikihihiga.
  - Põrandate kohttasandamiseks ja lohkude/aukude täitmiseks kuni 20 mm paksuse kihiga.

- Sobivus:**
- Eluruumide põrandatele.
  - Kõrge käimiskoormusega pindadele nagu koolid, kontorihooned, ostukeskused, garaažid.
  - Tänavatele, platsidele, hoovidesse (sealhulgas keskmise koormusega sõidetavad alad).
  - Terrassidele, rõdudele, trepiastmetele.
  - Kõetavatele põrandatele.
  - Betoonist ja muust mineraalsest materjalist aluspindadele, olemasolevale põrandaplaadile (ka. erinevad keraamilised plaadid), akrüül-, lateks-, polümeersele- ja mineraalsele hüdroisolatsioonile, samuti hüdroisolatsioonikangale/-vaibale, kipskartongplaatidest põrandatele.

- Omadused:**
- Elastne.
  - Tagab liimitava ja aluspinna vahel 100% kontaktpinna.
  - Pigendatud katmata olekus aeg.
  - Kõrgendatud nakketugevus.
  - Vee- ja külmakindel.
  - Plastne, võimaldab plaate kergelt kohale paigaldada ja korrigeerida.
  - Võimaldab luua kaldeid.
  - Halli värvusega.

- Koostis:**
- Portlandtsement.
  - Inertsed täiteained.
  - Tehnoloogilised lisandid.
  - Polümeerid.

**Tehnilised andmed:**

Vajalik veekogus	1 kg	0,22-0,24 l
	25 kg	5,5 -6,0 l
Kihi paksus	4 - 20 mm	
Valmimisaeg segamisest	u. 3 min	
Mördi kasutusaeg	u. 2 h	
Katmata oleku aeg	Kuni 40 min	
Osaliselt koormatav (käidav) ja vuugitav	24 h möödudes	
Täielikult koormatav	14 päeva möödudes	
Algnakketugevus	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	
Nakketugevus peale termilist vanandamist	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	
Nakketugevus peale vees immutamist	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	
Nakketugevus peale külmumis-sulamistsükleid	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	
Nakketugevus katmata olekus 30 minuti möödudes	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	
Deformeerumine	≥ 2,5 mm	
Tuletundlikkuse klass	A1 (mittepõlev)	
Aluspinna ja õhutemperatuur töötlemise ajal	+5°C kuni +25°C	



## SAKRET FKL

Elastne plaatimisegu  
suureformaadilistele põrandaplaatidele**Aluspinna ettevalmistamine:**

- Aluspind peab olema tugev, stabiilne, liikuvate pragudeta, puhastatud mustusest ja õljääkidest, samuti värvist ja muudest nakkumist vähendavatest materjalidest. Vältida jäätunud pinnale kandmist.
- Väga tihedad või siledad pinnad võib nakke soodustamise eesmärgil karestada.
- Väga väikese imavusega pinnad võib väga hea nakke soodustamiseks kruntida eelnevalt mineraalse tsementkrundiga Sakret CP CemPrim ning seejärel kanda sellele märg-märjale meetodil liimmört.
- Betoonest või tsementsegudega kaetud pinnad kruntida eelnevalt krundiga Sakret UG, lahjendades veega 1:3.

**Töö käik:**

- Kuivsegu segada puhta külma veega. Segamiseks kasutada käsimiksrit kiirusega 600 pööret minutis ning segada ühtlaseks tükivabaks mördiks.
- Mört kanda pinnale kellu abil, kammida ühtlaselt laiaili U-kujulise hammastega plaatimiskelluga plaadi pikema külje suunas. Jälgige, et aluspind, millele liimitakse ning liimitavad plaadid ei oleks ülekuumenenud, kuna see pärsib nakkumist. Kõrgeim liimitavate materjalide temperatuur võib olla +25C.
- Seejärel paigaldage plaadid otse liimmördile ning tasapinnalisuse korrigeerimiseks vajutage korrigeeritavale servale või nurgale.
- Kandke liimmörti aluspinnale nii palju, kui jõuate kuni 40 minuti jooksul plaatidega katta.
- Plaatidega kaetud pinnal võib käia ning plaatide vuugid võib täita 24 h möödumisel plaatimisest.

**Täiendav info toote kasutamise kohta:**

- Liimmördi pealekandmisel võib aluspinna ja õhutemperatuur olla +5 ...+25°C.
- Juhul, kui liimmördile on tekkinud koorik, siis tuleb see pinnalt eemaldada, kuna see ei valgu ja täida kontaktpinna vahelisi tühimikke.
- Tarduma hakkavasse liimmördi vett mitte lisada!
- Kivistumisfaasis kaitsta plaaditud pinda otsese päikesepaiste, tõmbetuule, külmumise ja liiga kõrge (> +25°C) õhutemperatuuri eest.
- Deformatsioonivuuke liimmördi ja plaatidega mitte katta!
- Tööriistad puhastada peale tööde lõppu kohe veega.

**Kulu:**

Plaadi formaat	Plaatimiskammi hammaste kõrgus	Liimikihi paksus	Kuivsegu kulu kg/m <sup>2</sup>
Keskmise formaadiga alates 25×25 cm	8-10 mm sirgeservaliste hammastega	umbes 4 mm	umbes 6,0
Suureformaadilised alates 50×50 cm	15 mm U-kujuliste hammastega	umbes 10 mm	umbes 17,0

**Pakend:**

- 25 kg paberkotid, alusel 48 tk.

**Säilitamine:**

- Säilitada kuivas suletud originaalpakendis.
- Optimaalseim säilitustemperatuur 0 ...+20°C.
- Säilivusaeg originaalpakendis 12 kuud alates tootel märgitud valmistamiskuupäevast.

**Utiliseerimine:**

- Kivistunud või kasutuskõlbmatu toode ja paberpakend utiliseerida vastavalt seadusandlusele ja keskkonnanõuetele.

**Ohutusnõuded:**

- Hoiduda segu silmadesse ja nahale sattumise eest.
- Kontakti tekkides loputada silmad jooksva vee all ning vajadusel pöörduda arsti poole.
- Toote ohutuks kasutamiseks tutvuda tooteohutuskaardiga.



---

**Täiendav informatsioon:**

- Toode Eestis. Tootja Sakret OÜ, Mäo küla, Paide linn 72751, Järvamaa, [www.sakret.ee](http://www.sakret.ee), [info@sakret.ee](mailto:info@sakret.ee)

---

Toote tehnilise kirjelduses välja toodud andmed ja juhendid kehtivad antud toote kasutamise korral juhul, kui antud toote kohta pole tootja tootelehe väljaandmisest hilisemal ajal avalikustanud kirjeldusest erinevaid või täiendavaid allkirjastatud tehnilisi andmeid või dokumente. Tootja ei vastuta toote vale või mittesihotstarbelise kasutamise eest. Toode või selle kasutamist puudutavate küsimuste tekke korral palume ühendust võtta edasimüüja või tootjaga. Toote ohutut käitlemist puudutav informatsioon on esitatud tooteohutuskaardis, deklareeritavad toote parameetrid on esitatud toote toimivusdeklaratsioonis.