



Kergtäiteainega betoon heade soojust ja sammumüra isoleerivate omadustega

Kasutusala:

- Kergekaalulise, soojust ja sammumüra isoleeriva põranda valamiseks.
- Kergekaalulise, soojust ja sammumüra isoleeriva kihi valamiseks katusekatte materjalide alla.
- Kergete mittekandvate soojust ja müra isoleerivate vertikaalkonstruktsioonide valamiseks.
- Erinevate tühimike täitevaluks, kui täitematerjalile ei esitata kõrgeid survetugevuse nõudeid.
- Välis- ja sisetöödeks.
- **Tähelepanu!** Betoonisegusse ei sobi selle soojust isoleeriva omaduse tõttu paigaldada põrandakütteskaableid, -torusid või -matte.

Omadused:

- Madala soojusjuhtivusega
- Kõrge sammumüra isolatsioonivõimega
- Vähese kaaluga
- Halli värvusega

Koostisained:

- Hall portlandtsement
- Kergtäiteained
- Inertsed täiteained
- Tehnoloogilised lisandid

Tehnilised andmed:

Veevajadus	15 kg kohta	umbes 6 l
Maksimaalne terasuurus	kuni 8 mm	
Kasutusaeg vee lisamisest	u. 1 tund	
Õhu- ja aluspinna töötemperatuur	+5 ... +25°C	
Kihipaksusele	alates 20 kuni 300 mm	
Survetugevus 28 p. möödudes	≥5 N/mm ² (survetugevusklass C5 vastavalt standardile EVS EN 13813:2005)	
Soojuseri juhtivuse koefitsent λ	0,17 W/(m*K)	
Sammumüra isolatsioonivõime ΔLn (ISO 10140-3-2010)*	250 Hz – 22,2 db 3150 Hz -54,7 db	
Kuivsegu puistetihedus	Umbes 700 kg/m ³	
15 kg kuivsegust saab	umbes 17 l mörti	
Tuleohutusklass	A1 (mittepõlev)	

Aluspinna ettevalmistamine:

- Aluspind peab olema püsiv, kõva, ilma pragudeta. Puhastada pehmematest ja irduvatest kihtidest, mustusest, tolmust, õlijääkidest, värvist ja muudest nakkumist takistavatest materjalidest.
- Mineraalne aluspind kruntida veega vahekorras 1:3 lahjendatud krundiga SAKRET UG.
- Vertikaalsete konstruktsioonide valamisel kasutada mitteimava pinnakattega valuvorme või raketisekilpe.

Töö käik:

- Betoonisegu on pumbatav või käsitsi valatav.
- **SAKRET LC** segada puhtas anumast puhta külma veega ühtlase tükiva massi tekkeni.
- Lasta segul seista u. 3 min ja seejärel korrata segamist.
- Valada segu põrandale või vormi ja tasandada.
- Suurte pindade valamisel planeerida eelnevalt deformatsioonivuugid.



Täiendav info toote kasutamise kohta:	<ul style="list-style-type: none">• Tarduma hakkavasse segusse vett mitte lisada!• Värskest valatud betooni pealispinda kaitsta esimestel tundidel peale betoonivalu tuule, sademete, külmumise, otsese päikesepaiste ja suurte temperatuurikõikumiste eest.• Vältida betooni kiiret kuivamist! Vajadusel niisutada.• Tööriistad pesta koheselt peale kasutamist veega.
Kulu:	<ul style="list-style-type: none">• Umbes 75 kg mörtil m² 100 mm kihipaksuse korral
Pakend:	<ul style="list-style-type: none">• Paberkotid 15 kg / alusel 35 kotti• 450 kg big-bag
Säilitamine:	<ul style="list-style-type: none">• Säilitada kuivas suletud originaalpakendis.• Ladustada puitlustel.• Säilivusaeg originaalpakendis 12 kuud alates tootele märgitud valmistamiskuupäevast.
Utiliseerimine:	<ul style="list-style-type: none">• Kasutuskõlbmatu, realiseerimisaja ületanud toode ja pakend utiliseerida vastavalt seadusandlusele ja keskkonnanõuetele.• Kasutuskõlbmatu materjal kuulub utiliseerimisele kui mineraalne ehitusmaterjal.
Ohutusnõuded:	<ul style="list-style-type: none">• Toode sisaldab tsementi, niiskusega reageerib leeliseliselt!• Lahustuva kroomi Cr (VI) kontsentratsioon ≤ 0,0002%.• Hoiduda segu silmadesse sattumise eest.• Kontakti tekkides loputada silmad jooksva vee all ning vajadusel pöörduda arsti poole.• Toote ohutuks kasutamiseks tutvuda tooteohutuskaardiga.
Täiendav informatsioon:	<ul style="list-style-type: none">• Tehnilised andmed kehtivad õhutemperatuuri +23±2°C ja suhtelise õhuniiskuse 50±5% korral.• Tootjatehas on märgistatud kotil peale tootmiskuupäeva järgnevalt: EST – OÜ SAKRET, LV - SIA SAKRET, LT - UAB SAKRET LT.

Toote tehnilise kirjelduses toodud andmed kehtivad antud toote kasutamise korral juhul, kui toote kohta pole tootja tootelehe avaldamise kuupäevast hilisemal ajal avalikustanud kirjeldusest erinevaid või täiendavaid allkirjastatud tehnilisi andmeid või dokumente. Kogu toote tehniline informatsioon põhineb laboratoorsest ja praktilistest katsetel. Tootja ei vastuta toote vale või mittesihotstarbelise kasutamise eest. Toode või selle kasutamist puudutavate küsimuste tekkimise korral palume ühendust võtta edasimüüja või tootjaga. Toote ohutut käitlemist puudutav informatsioon on esitatud tooteohutuskaardis, deklareeritavad toote parameetrid on esitatud toote toimevõime deklaratsioonis.