



TOOTE TEHNILINE KIRJELDUS

SAKRET C37

15.05.21.

**Vertikaal-, horisontaalvuugi ja sängitusbetoon betoonpaneelidele.
Peenbetoon montaažitöödeks tugevusklassiga R3 vastavalt standardile
EN 1504-3.**

Kasutuskohad	<ul style="list-style-type: none">• Välistingimustes, sisetimingustes, horisontaalsetele ja vertikaalsetele pindadele
Rakendused	<ul style="list-style-type: none">• Betoonist ja raudbetoonist vertikaalsete ja horisontaalsete paneelivuukide tihendamiseks.• Betoonpaneelide, betoonelementide ja betoonplokkide sängitamiseks.• Betoonpaneelide läbiviikude ja tühimike täitmiseks.• Betoonkonstruktsiooni horisontaalsete ja vertikaalsete aukude sügavusega min 20 mm täitmiseks.• Paigaldatav käsitsi või käsipumbaga.
Omadused	<ul style="list-style-type: none">• Mittevalguv.• Väga heade nakkeomadustega.• Mahus praktiliselt mittekahanev.• Kiududega.• Kiirkivinev.• Paigaldatav käsitsi või käsipumbaga.
Materjal	<ul style="list-style-type: none">• Portlandsement, eritsement• Inertsed täiteained• Armeerimiskiud• Tehnoloogilised lisandid• Fraktsioneeritud liiv



TOOTE TEHNILINE KIRJELDUS

SAKRET C37

15.05.21.

Tehnilised andmed

Lisatav veekogus 1 kg kuivsegule	105-115 ml
Kasutusaeg vee lisamisest:	u. 1 tund
Töötemperatuur:	+5°C kuni +25°C
Survetugevus 48 h möödudes:	≥ 18 MPa
Survetugevus 7 ööpäeva möödudes:	≥ 25 MPa
Survetugevus 28 ööpäeva möödudes:	≥ 30 MPa
Paindetugevus 28 ööpäeva möödudes:	≥ 5 MPa
Nakketugevus:	≥ 1,5 MPa
Vastupidavus karboniseerumisele:	vastupidav
Maksimaalne terasuurus:	2,5 mm
Tuleohutusklass:	A1 (mittepõlev)
1 kg kuivsegust saab valmismörti:	u. 0,49 l segu

Aluspinna ettevalmistus

- Aluspindade eeltöötlus ei ole vahetult enne mördi kasutamist monteeritud betoonkonstruktsioonidel nõutav.
- Pikemalt ekspluatatsioonis olnud konstruktsioonide korral puhastada aluspind võimalikust mustusest ja tolmust ning seejärel niisutada puhta veega enne mördi pinnale kandmist.

Paigaldamine

- Segage kuivsegu puhtas anumaskülma ja puhta veega umbes 3 minuti jooksul tükivabaks ja ühtlaseks massiks.
- Segamiseks kasutage spetsiaalse betoonivispliga käsimikserit või betoonimikserit.
- Segage korraga ainult nii palju mörti, kui töötlemisaja jooksul on võimalik ära kasutada. Sobiliku konsistentsiga mört ei valgu ja püsib vuugis.
- Kandke värske mört vuuki või täidetavale pinnale segukellu või käsipumba abil ja tasandage metallist silumisliibiga.
- Konstruktsiooni läbivat vuuki võib vajadusel ühelt poolt katta veekindla vineeri või puitlauaga.
- Kui on soov kasutada krupipumbaga pumbatavat vertikaal- ja horisontaalvuugi betooni, kasutage selleks montaažibetooni Sakret RM-V.

Järeltöötlus



TOOTE TEHNILINE KIRJELDUS

SAKRET C37

15.05.21.

	<ul style="list-style-type: none">• Sõltuvalt õhutemperatuurist (+ 20 C ja kõrgemad) on soovitatav mördiga täidetud pindu järelniisutada mõne päeva jooksul.• Vajadusel võib kivistunud vuugipinna pärast 5 päevast kivistumist tasandada siledaks peeneteralise remondibetoniseguga Sakret RS.
Hoiustamine	<ul style="list-style-type: none">• Säilivusaeg 12 kuud, kaitsta ilmastikumõjude eest.• Hoida jahedas ja kuivas puitalusel.• Avatud pakend tuleb kohe sulgeda ja lähiajal ära kasutada.
Käitlemine	<ul style="list-style-type: none">• Mördijäake mitte lasta sattuda kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasesse.• Ringlussevõttu anda ainult tühjad pakendid.• Tahkunud tootejäädid tuleb kõrvaldada üldiste ehitus- ja lammutusjäätmetena.
Ohutusjuhised	<ul style="list-style-type: none">• GISCODE ZP1 - vähese kromaadisaldusega kooskõlas määrusega 2003/53/EÜ.• Segu sisaldab portland-tsementi ning reageerib vee ja niiskusega tugevalt leeliseliselt.• Järgige ohtlike ainete mürgistust ja ohutuskaardi kehtivat versiooni.
Märkused	<ul style="list-style-type: none">• Tehnilised andmed on antud temperatuuri + 20 °C ja 50% suhtelise õhuniiskuse kohta.• Madalam temperatuur pikendab ja kõrgem temperatuur lühendab näidatud väärtusi.• Veevajaduse andmed põhinevad tootja kogemusel. Antud segamisvee hulk võib kasutamisel veidi erineda.• Töötlemisaeg sõltub õhutemperatuurist ning aluspinna imavusest.• Anumad, tööriistad jm tuleb kohe pärast tööde lõppu puhastada veega.• Pärast tahkumist on võimalik ainult mehaaniline puhastus.• Vajaduse korral küsige nõu SAKRETI esindajalt.
Pakend	<ul style="list-style-type: none">• 25 kg paberkotid, alusel 48 kotti• 1000 kg big-bag

Toote tehnilise kirjelduses välja toodud andmed kehtivad antud toote kasutamise korral juhul, kui antud toote kohta pole tootja hilisemal perioodil 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.