



SAKRET BE-FIX Kiirkivinev betoon/põrandavalusegu **Betooni survetugevusklass C25 (EN 13813)**

Kasutusala:

- Põrandate valuks minimaalselt 40 mm paksuse kihina
- Postide fikseerimiseks
- Betoonist- ning raudbetoonist ehitiste parandamiseks
- Erinevate väikesemahuliste betoonkonstruktsioonide valamiseks
- Sobilik põrandaküttega põrandate valamiseks
- Kasutamiseks nii sise- kui välistingimustes

Aluspinna ettevalmistamine: Aluspind peab olema kuiv, tugev ja pragudeta. Pind tuleb puhastada habrastest ja lahtistest kihtidest, samuti tolmust, mustusest, õlijääkidest, värvist ja muudest nakkuvust vähendavatest osakestest. Aluspind kruntida SAKRET UG krundiga, lahjendades veega vahekorras 1:2. Kui betoneerimisel kasutatakse mitteimavast materjalist raketist, kasutada raketise õli.

Töö käik: SAKRET BE-FIX segada puhta külma veega ühtlase tükivaba massi tekkimiseni. Segu valada ettevalmistatud pinnale või raketisse, tihendada ja tasandada. Valatava betoonpõranda kihi minimaalne paksus peab olema 40 mm. Betoneerides suurt ala, tuleb jätta põrandale vastavad järeldajad. Tarduma hakkavale segule enam vett lisada ei tohi!

Täiendavad juhised: Tehnilised näitajad kehtivad temperatuuril 23 ± 2 °C ja suhtelisel õhuniiskusel $50 \pm 5\%$. Madalamad temperatuurid suurendavad ja kõrgemad lühendavad eelpool toodud ajanäite. Toode SAKRET BE-FIX tuleb kivistumise faasis kaitsta otsese päikesekiirguse, tõmbetuule, külma ja liiga kõrge ($> +25$ °C) õhutemperatuuri eest.

Toode sisaldab tsementi, niiskusega reageerides leeliselise reaktsiooniga! Lahustuva kroomi kontsentratsioon $\text{Cr(VI)} \leq 0,0002\%$.

Tootja märgib kuupäeva ja tootja pakendil: EST- OÜ SAKRET, LV- SIA SAKRET, LT- UAB SAKRET.

Tehnilised näitajad:

| | |
|-------------------------------------|--|
| Täitematerjali terasuurus | kuni 8 mm |
| Veevajadus 25 kg kuivsegu kohta | ca 2,8 l |
| Valmismördi kogus | 25 kg kuivsegust saab ca 12,5 l värsket segu |
| Minimaalne kihipaksus | 40 mm |
| Kasutusaeg | umbes 30 minutit |
| Aluspinna ja töötemperatuur | +5 °C kuni +25 °C |
| Võib kõndida/ raketised lahti võtta | umbes 6 tunni pärast |
| Survetugevus pärast: | |
| 2 päeva | $\geq 12 \text{ N/mm}^2$ |
| 7 päeva | $\geq 20 \text{ N/mm}^2$ |
| 28 päeva | $\geq 25 \text{ N/mm}^2$ |
| Täielikult koormatav | 14 päeva pärast |
| Külmakindlusklass | F ₃₅ |
| Kulu | ca 80 kg/m ² (kihipaksus 40 mm) |

Hoiustamine:

- Kaitsta ilmastikumõjude eest, hoida puitalusel jahedas ja kuivas kohas. Rebenenud ja katkine pakend sulgeda koheselt.
- Säilivusaeg suletud originaalpakendis 6 kuud.

