

JÄMEDATERALINE KUIVBETOON

BETOON C 40

TÄITE, TASANDUS –ja VALUTÖÖDEKS

Survetugevusklass **C30/37** EVS-EN 206-1

TASANDUSKIHTIDE VALAMISEKS

BETOONPÖRANDATE VALMISTAMISEKS JA REMONDIKS

VÄIKSEMAMAHULISTE BETOONKONSTUKTSIOONIDE VALUKS

RAUDBETOONDETAILIDE MONTAATÖÖDEKS

MONTAATÖÖDEKS

KASUTAMISEKS SISE- JA VÄLISTINGIMUSTES.

KOOSTIS

- Kvartslüiv (0-4 mm), portlandtsement, plastifikaatorid.

ETTEVALMISTUSED TÖÖKS

- Vajalik kogus segupulbrit kallata segamisnõusse või segistisse.
- Lisada vett 11 % segu kaalust. (2,75 liitrit 25 kg koti kohta)
- Segada mehaaniliselt või käsitsi kuni segu täieliku märgumiseni.
- Valmisegu kasutatav kuni 2 tundi vee lisamisest.

TEHNILISED ANDMED

- Kivinenud betooni survetugevusklass **C30/37** EVS-EN 206-1
- 25 kg kotist kuivbetoonist saab ca 12 liitrit valmisbetooni. (0,012 m³)
- Temperatuuril +20⁰ C kivinev betoon saavutab ligilähedased survetugevused:
 - 48 tundi 18 MPa
 - 7 ööpäeva 26 MPa
 - 14 ööpäeva 32 MPa
 - 28 ööpäeva üle 37 MPa

NB ! Madalad temperatuurid aeglustavad betooni kivinemise kiirust.

SOOVITUSED - HOIATUSED

- Töötamisel peab aluspinna ja keskkonna temperatuur olema pluss kraadides. Värskest valatud betooni hoida külmumise eest.
- Tasandustöödel soovituslik kihipaksus 10-50 mm
- Segu kuivamise ajal kaitsta värsket betooni vihma ja otsese päikese kiirguse eest. Vajadusel niisuta värsket valu veega.
- Toode sisaldab tsementi. Veega kokkupuutumisel tekib leeliseline reaktsioon. Võib tekitada nahaärritust. Silma sattumisel loputa kohe rohke puhta veega. Täpsemad andmed toote ohutuskaardilt.

SÄILITAMINE

- Kottides segupulbrit hoida kuivas ruumis.
- Segupulbri säilimisaeg kuni 1 aasta.