

BETOON C 30

JÄMEDATERALINE KUIVBETOON TÄITE, TASANDUS –ja VALUTÖÖDEKS.

Survetugevusklass C25/30

EVS-EN 206-1

**Tasanduskihtide valamiseks,
betoonpõrandate valamiseks ja remondiks,
väikesemahuliste betoonkonstruktsioonide valuks,
raudbetoondetailide montaažitöödeks,
montaaživigade parandamiseks.**

Kasutamiseks sise- ja välistingimustes.

KOOSTIS

- Kvartsi liiv (0-4 mm), portlandtsement, plastifikaatorid.

ETTEVALMISTUSED TÖÖKS

- Vajalik kogus segupulbrit kallata segamisnõusse või segistisse.
- Lisada vett 12 - 14% segu kaalust. (3-3,5 liitrit 25 kg koti kohta)
- Segada mehaaniliselt või käsitsi kuni segu täieliku märgumiseni.
- Valmis segu kasutatakse kuni 2 tundi vee lisamisest.

TEHNILISED ANDMED

Kivinenud betooni survetugevusklass **C25/30** EVS-EN 206-1

25 kg kotist kuivbetoonist saab ca 12 liitrit valmisbetooni. (0,012 m³)

Temperatuuril +20 °C kivinev betoon saavutab ligilähedased survetugevused:

48 tundi	15 MPa
7 ööpäeva	21 MPa
14 ööpäeva	28 MPa
28 ööpäeva	üle 30 MPa

NB ! Madalad temperatuurid aeglustavad betooni kivinemise kiirust.

SOOVITUSED - HOIATUSED

- Töötamisel peab aluspinn ja keskkonna temperatuur olema pluss kraadides. Värskest valatud betooni hoida külmumise eest.
- Tasandustööl soovituslik kihipaksus 10-50 mm
- Segu kuivamise ajal kaitsta värsket betooni vihma ja otsese päikesekiirguse 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.