

BETON C 30

JÄMEDATERALINE KUIVBETON TÄITE, TASANDUS –ja VALUTÖÖDEKS.

Survetugevusklass C25/30

EVS-EN 206-1:2014

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

Kasutamiseks sise- ja välistingimustes.

KOOSTIS

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

ETTEVALMISTUSED TÖÖKS

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

TEHNILISED ANDMED

Kivinenud betooni survetugevusklass **C25/30** EVS-EN 206-1:2007
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 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.