

PIKABETONI PB



Tuotekuvaus

Fescon Pikabetoni on lujuudenkehitykseltään erittäin nopea kuivabetoni. Maksimiraekoko on 3,0 mm.

- helppokäyttöinen
- erittäin nopea lujuudenkehitys
- hyvät työstettävyysominaisuudet
- hyvä säänkestävyys

Käyttökohteet

- betonirakenteiden korjaukset ulko- ja sisätiloissa
- valut, joissa rakenne on saatava nopeasti käyttöön
- parvekekorjaukset
- pintalattiavalut

Käyttöohjeet

Tarkista betonin vedentarve säkistä. Lisää kuiva-aines veteen ja sekoita betonisekoittajalla noin 10 min. Pakkosekoittajalla riittää noin 1-3 min. sekoitus. Anna massan seistä noin 5 min., ja tee lyhyt uusintasekoitus. Uusintasekoituksessa haetaan betonin oikea notkeus lisäämällä lopullinen vesimäärä. Maksimivesimäärää ei kannata lisätä heti alussa. Valmiin betonin työstettävyyssaika on noin 1 tunti.

Pohja puhdistetaan irtopölystä ja liasta. Betonipinnoista poistetaan sementtiliima. Kuiva pohja kostutetaan mattakosteaksi. Paras kostutusajankohta on edellinen ilta.

Korjaus

Muotit rakennetaan siten, että valu on mahdollisimman helppo tehdä ja massa saadaan tiivistettyä. Pikabetoni voidaan tiivistää sullomalla tai täryttämällä.

Pintalattiavalu

Betoni levitetään ehjälle ja puhtaalle valupinnalle ja tiivistetään huolellisesti. Suositeltava valukerrospaksuus on n. 5 - 75 mm. Lattian voi päällystää 4 - 7 vuorokauden kuluttua riippuen vesimäärästä ja kuivumisolosuhteista. Asennuksessa on huomioitava pinnoitevalmistajan ja RYL:n edellyttämät kosteuden ohjearvot.

Jälkihoidon tarve harkitaan tapauskohtaisesti käyttötarkoituksen ja kuivumisolosuhteiden mukaan.

Jätteenkäsittely

Kovettunut tuote ja tyhjä, kuivat pakkaukset voidaan toimittaa kaatopaikalle. Nestemäinen tuote toimitetaan ongelmajätteen vastaanottopaikkaan.



Tekniset tiedot

Materiaalimenekki	50 mm:n kerros 90 kg/m ²
Vedentarve	2,0 - 3,5 l / 25 kg
Valmista massaa	13-14 l / 25 kg säkki
Olomuoto	jauhe
Väri	harmaa
Maksimiraekoko	3 mm
Pakkauskoko	25 kg ja 1000 kg
Varastointi	varastointiaika kuivassa paikassa n. 1 vuosi
Alin käyttölämpötila	+ 5°C
Työstettävyyssaika	1 h
Puristuslujuus	C 30/37

Tiedot perustuvat kokeisiin ja käytännön kokemukseen. Emme voi vaikuttaa työkohteen olosuhteisiin, joten emme voi ottaa vastuuta lopputuloksesta, johon paikalliset olosuhteet vaikuttavat.