



TUOTEKORTTI: VÄRISILMÄ PIKABETONI

TUOTEKUVAUS

Värisilmä Pikabetoni on lujuudenkehitykseltään erittäin nopea aluminaattisementtisideaineinen lattiamassa. Maksimiraekoko on 1,2 mm.

- * helppokäyttöinen
- * hyvät työstettävyyssominaisuudet
- * yhdellä työvaiheella vedeneristettävä pinta
- * erittäin nopea lujuudenkehitys
- * nopea kuivuminen

KÄYTTÖKOHEET

- * betonirakenteiden korjaukset sisätiloissa
- * pintalattia valut
- * märkätiloissa, vedeneristeen alla
- * valut, joissa rakenne on saatava nopeasti käyttöön tai halutaan päällystää nopeasti

LATTIAMASSAN SEKOITUS

Tarkista lattiamassan vedentarve säkistä. Lisää kuiva-aines veteen ja sekoita betonisekoittajalla tai porakonevispilällä noin 2 min. Massan työstettävyyisaika on veden lisäyksen jälkeen noin 30 minuuttia.

KIINNIVALU- JA KORJAUSTYÖ

Alustan esikäsittely

Alusta puhdistetaan pölystä sekä tartuntaa haittaavista ainesosista. Betonipinnoista poistetaan sementtiliima. Sekoita Thomsit R766 pohjuste 1:1 veteen ja lisää VS pikabetonia siten että seos on harjattavassa koostumuksessa. Harjaa seos alustaan ja tee valu märkää märälle.

Korjaus

Muotit rakennetaan siten, että valu on mahdollisimman helppo tehdä ja massa saadaan tiiviisti. Ei tarvitse tiivistystä.



Pintalattiavalu

Lattiamassa levitetään ehjälle ja puhtaalle valupinnalle. Suositeltava valukerroksen paksuus on noin 5-250 mm. Lattia on kävelykuiva noin 3 tunnin kuluttua (+ 20 °C). Kuivumisnopeus riippuu oleellisesti kuivumisolosuhteista. Päälysteen asennuksessa on huomioitava päälystevalmistajan ja RYL:n edellyttämät kosteuden ohjeavrot. Lattian kosteuspitoisuus on hyvä tarkastaa mittaamalla. Työvälineet puhdistetaan vedellä heti työn päätyttyä

Jälkihoito

Jälkihoidon tarve harkitaan tapauskohtaisesti käyttötarkoituksen ja kuivumisolosuhteiden mukaan.

TEKNISET TIEDOT

Olomuoto	jauhe
Väri	harmaa
Vedentarve	3-3.25 l/25 kg
Puristuslujuus 28 d	n. 20 MPa
Taivutusvetolujuus 28 d	n. 5,0 MPa
Tartuntalujuus 28d	n. 1,0 MPa
Työstettävyyss aika	30 min (+ 20 °C)
Päälystettävissä	24 tuntia
Materiaalimenekki	1,8 kg / m ² / mm
Kerrosspaksuudet	5-250 mm
Maksimiraekoko	1,2 mm
Alin käyttölämpötila	+ 10 °C
Pakkauskoko	25 kg säkki
Varastointi	varastointiaika kuivassa paikassa n. 6 kk

JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Jätteet kerätään mekaanisesti ja hävitetään paikallisten ohjeiden mukaisesti. Kovettunut jäte käsitellään rakennusjätteenä.

VALMISTUTTAJA

Väritukku Oy
Jaakonkatu 2, PL 400, 01621 Vantaa. Puh. 09 849 141
www.varisilma.fi

