



JuHo Talvijuotoslaasti TjL C50/60-3

Kutistumaton ja notkea betoni ahtaisiin sekä vaikeisiin valuihin pakkasella.

Käyttökohteet

Notkea betonimassa injektointivaluihin, elementtisaumauksiin, betonirakenteiden korjaukseen ja suojaukseen (EN 1504-3, luokka R4), jälkivaluihin ym. vastaaviin töihin talviolosuhteissa (-15°C asteeseen saakka).

Tekniset tiedot

Sideaine	Sementti
Runkoaine	Luonnonhiekkä
Lisäaineet	Työstettävyyttä, juoksevuutta ja säänkestävyyttä parantavia, sekä kutistumia ehkäiseviä lisäaineita.
Väri	Harmaa.
Karkeus	Suurin raekoko noin 3 mm.
Vedentarve	Noin 3 – 3,25 l / 25 kg säkki . (noin 12 - 13 paino-% vettä pulverin painosta).
Käyttöaika	Noin ½ h veden lisäyksestä. Lämpötila ja veden määrä vaikuttaa käyttöaikaan.
Kovettumisaika	Kovettumisaika on riippuvainen kerrospaksuudesta, lämpötilasta, alustan ominaisuuksista ja ilmanvaihdosta.
Lujuus	Lujuusluokka C50/60 (K60)
Pakkasenkestävä	EN 13687-1, >2 Mpa (suola/pakkasrasitus)
Menekki	Kokonaan täyttö noin 2 kg/m ² /mm kerros.
Työolosuhteet	Suosittelaa valuihin, jotka tehdään +5°C- -15° C:een lämpötilassa.
Pakkaus	Tuote toimitetaan 25 kg säkeissä sekä 1000 kg suursäkeissä. Varastoidaan kuivassa tilassa irti maasta (lavalla) kosteudelta suojattuna. Kuivalaasti säilyy oikein varastoituna suljetussa pakkauksessa 1 vuoden.



JuHo Talvijuotoslaasti TJL C50/60-3

Alustat

Alustan pitää olla kiinteä. Tartuntaa heikentävät aineet (muotissa oleva vesi, rasva, hiontapöly jne.) on ehdottomasti poistettava ennen laastin levittämistä.

Sekoitus

Käytä mahdollisimman vähän vettä. Liiallinen veden käyttö hidasta kovettumista, heikentää lujuutta ja saattaa aiheuttaa painumia. Säkkillinen (25 kg) betonijauhetta sekoitetaan porakonevispilällä noin 3 litraan vettä. Jauhe lisätään puhtaassa sekoitusastiassa olevaan puhtaaseen huoneenlämpöiseen veteen. Kun koko jauhemäärä on sekoitettu veteen jatketaan sekoitusta 3-4 minuuttia, kunnes massa on tasainen ja ilman paakkuja.

Työn suoritus

Tarkista alustan kunto. Kuiva alusta kostutetaan kevyesti (se ei saa kiiltää) hyvän tartunnan varmistamiseksi. Betoni kaadetaan muottiinsa ja tiivistetään huolellisesti. Valu suoritetaan muotin yhdeltä sivulta. Valu on suojattava sääolosuhteita vastaan. Yli 50 mm:n paksuinen yhtenäinen valukerros on valettava mahdollisimman jäykällä massalla painumavaaran välttämiseksi. Massan käyttöaika on noin 1/2 tuntia.

Työvälineiden pesu

Työvälineet pestään vedellä välittömästi työvaiheen päätyttyä. Kuivunut betoni on poistettavissa mekaanisesti.

HUOM!

- Pese työkalut vedellä ennen työn aloitusta sekä sen päätyttyä.
- Viemäriin joutunut laasti saattaa aiheuttaa viemärin tukkeutumista.
- Tämä on yhteenveto tuotteen ominaisuuksista, ei täydellinen työselitys. Työselitykseen ja muihin työvaihetta koskeviin ohjeisiin on tutustuttava huolellisesti ennen työn aloittamista. Käyttäjän on tarvittaessa osoitettava, että työvaihetta koskevia ohjeita on noudatettu.

Työsuojelu

Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa. Estettävä pölyn muodostuminen ja leviäminen tai käytettävä hengitys-suojainta. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Aineen jouduttua silmiin huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.