



JUHO Korjauslaasti C35/45

Käyttökohteet

Sementtipohjainen kuivabetoni kohteisiin missä vaaditaan kulutusta kestäviä tiiviitä betonipintoja. (esim. portaat, lattiat, perustukset) Soveltuu myös korjauksiin ja paikkauksiin.

Tekniset tiedot

Sideaine	Sementti
Runkoaine	Luonnonhiekkä 0/3mm
Lisäaineet	Työstettävyyttä ja säänkestävyyttä parantavia lisäaineita.
Väri	Harmaa.
Lujuusluokka ja rasitusluokka	C35/45 XC4, XD2, XS1, XF3, XA1 (100v käyttöikä)
Tilavuuspaino	Märkätilavuuspaino n. 2200 kg/m ³
Vedentarve	2,3-2,75kg/säkki. (9 – 11paino-% vettä pulverin painosta).
Käyttöaika	Noin 1 tunti veden lisäyksestä. Lämpötila vaikuttaa käyttöaikaan.
Kovettumisaika	Kovettumisaika on riippuvainen kerrospaksuudesta, lämpötilasta, alustan ominaisuuksista ja ilmanvaihdesta. Noin 10 mm kerros kovettuu vuorokaudessa (18 - 20°C:ssa).
Menekki	Kokonaan täyttö noin 2 kg/m ² /mm kerros.
Täyttyvyys	Valun maksimipaksuus on riippuvainen valun pinta-alasta ja raudoituksesta.
Työolosuhteet	Alustan, laastin ja huoneen lämpötila on oltava yli +5°C. Kylmemmässä lisäaineet liukenevat hitaasti, ja betoni kovettuu hitaammin.
Pakkaus	Laasti toimitetaan 25 kg säkeissä sekä 1000 kg suursäkeissä.
Varastointi	Varastoidaan kuivassa tilassa irti maasta (lavalla) kosteudelta suojattuna. Kuivabetoni säilyy oikein varastoituna suljetussa pakkauksessa 1 vuoden.



JUHO Korjauslaasti C35/45

Alustat

Alustan pitää olla kiinteä. Tartuntaa heikentävät aineet (rasva, hiontapöly jne.) on ehdottomasti poistettava ennen laastin levittämistä. Erittäin kuivissa olosuhteissa alustan esikostutus varmistaa tartuntaa.

Sekoitus

Säkillinen kuivalaastia sekoitetaan porakonevispilällä tai betonisekoittajalla sekoittaen 2,3 - 2,75 litraan vettä. Jauhe lisätään puhtaassa sekoitusastiassa olevaan puhtaaseen huoneenlämpöiseen veteen. Kun koko jauhemäärä on sekoitettu veteen jatketaan sekoitusta noin 4 minuutin ajan, kunnes massa on tasainen ja ilman paakkuja.

Työn suoritus

Tarkista alustan kunto. Kuiva alusta kostutetaan kevyesti (se ei saa kiiltää) hyvän tartunnan varmistamiseksi.

Laasti kaadetaan muottiinsa ja tiivistetään. Tarvittaessa suoritetaan pinnan viimeistely puuhiertimellä tai teräslipalla. Paikkauksissa on laasti hierrettävä voimakkaasti alustaan hyvän tartunnan varmistamiseksi.

Jälkikostutus suoritetaan ja/tai valu peitetään muovikelmulla väh. 2 päivän ajaksi liian nopean kuivumisen estämiseksi.
Massan käyttöaika on noin 1 tunti.

Työvälineiden pesu

Työvälineet pestään vedellä välittömästi työvaiheen päätyttyä. Kuivunut laasti 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.

Työsuojaus

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