



JuHo Pakkaslaasti

Muuraukseen talviolosuhteissa

Käyttökohteet

Harkkojen ja tiilien muuraukseen sisä- ja ulkotiloissa ilman lämmitystä pakkasella.

Tekniset tiedot

| | |
|-----------------------|---|
| Sideaine | Sementti. |
| Runkoaine | Luonnonhiekkä 0/3 mm |
| Lisäaineet | Työstettävyyttä, jäätymispistettä alentavia ja säänkestävyyttä parantavia lisäaineita |
| Väri | Harmaa |
| Puristuslujuus | M10 (EN 998-2) |
| Säänkestävyys | Säänkestävä (SFS 5516) |
| Tilavuuspaino | Kuivatiheys 1800-1900 kg/m ³ (EN 1015-10) |
| Vedentarve | Noin 3 - 3,25 l / 25 kg säkki . (noin 12 - 13 % vettä pulverin painosta). |
| Käyttöaika | Noin 30 min. veden lisäyksestä. Lämpötila vaikuttaa käyttöaikaan. |
| Kovettumisaika | Kovettumisaika on riippuvainen saumanpaksuudesta, lämpötilasta, alustan ominaisuuksista ja ilmanvaihdosta. Alle -10°C hidastuu kovettuminen selvästi. |
| Menekki | Noin 4 - 7 kg / harkko, n. 1,2 - 1,7 kg/tiili |
| Työolosuhteet | Muuraustyö suoritettava lämpötila-alueella -10...+5°C astetta |
| Pakkaus | Laasti toimitetaan 25 kg säkeissä sekä 500 kg ja 1000 kg suursäkeissä. |
| Varastointi | Varastoidaan kuivassa tilassa irti maasta (lavalla) kosteudelta suojattuna. Laasti säilyy oikein varastoituna suljetussa pakkauksessa 1 vuoden. |



JUHO Pakkaslaasti

Alustat

Harkkojen pitää olla kuivia (Sementti melkein hylkii kylmiä ja märkiä pintoja). Tartuntaa heikentävät aineet (rasva, pöly jne.) on ehdottomasti poistettava harkoista ja alustasta ennen muuraustyön aloittamista. Lämpötilan ollessa alle - 10°C hidastuu kovettuminen huomattavasti, eikä seinää voi muurata kuin reilu metri pystysuuntaan päivässä (alin sauma saattaa painua kasaan ja seinä kaatuu). Huolehdi tässä tapauksessa siitä, että vesi ja/tai tiilet ja harkot ovat ilmaa lämpimämpiä ja tiilet/harkot kuivia.

Sekoitus

Säkillinen laastia sekoitetaan porakonevispilällä tai betonimyllyllä noin 3 - 3,25 litraan vettä. Laastijauhe lisätään puhtaassa sekoitusastiassa olevaan puhtaaseen veteen, jonka lämpötila on +10...+30 °C. Käyttöaika vedenlisäyksestä on n. 30 min (0°C), kylmemmässä työaika pitenee. Alle -15°C:ssa laasti jäätyy.

Työvälineiden pesu

Työvälineet pestään vedellä välittömästi työvaiheen päätyttyä. Kuivunut laasti on poistettava mekaanisesti.

Muuraustyö

Muuraustyö suoritetaan RakMK B 8 Tiilirakenteet –ohjeiden mukaan.

HUOM!

- Pese työkalut vedellä ennen työn aloitusta sekä sen päätyttyä.
- Viemäriin joutunut laasti saattaa aiheuttaa viemäriin 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.