



JUHO Muurauslaasti M 100/600

Poltettujen ja kalkkihiekkatiilien muuraukseen

Käyttökohteet

Tiilien muuraukset sisä- ja ulkotiloissa. Soveltuu myös rappaukseen.

Tekniset tiedot

Sideaine	Muuraussementti
Runkoaine	Luonnonhiekkä 0/3 mm
Lisäaineet	Työstettävyyttä ja säänkestävyyttä parantavia lisäaineita
Väri	Harmaa ja 12 varastoväriä
Puristuslujuus	M5 (SFS-EN 998-2)
Säänkestävyys	Pakkasenkestävä (SFS-käsik. 176, osa V)
Tilavuuspaino	Kuivatiheys n. 1700 kg/m ³ (SFS-EN 1015-10)
Veden imeytyminen	Vedenimukerroin C = 0,2 kg/(m ² .min ^{0,5}) (SFS-EN 1015-18)
Vetotartuntalujuus	Vetotartuntalujuuden ominaisarvo f _{qt} > 0,04 N/mm ²
Vedentarve	Noin 3 - 3,25 l / 25 kg säkki . (noin 12 - 13 % vettä pulverin painosta).
Käyttöaika	Noin 2 tuntia veden lisäyksestä. Lämpötila vaikuttaa käyttöaikaan.
Kovettumisaika	Kovettuminen on riippuvainen lämpötilasta, Tiilien ominaisuuksista ja kuivuudesta, ilman kosteudesta ja ilmanvaihdosta. Kuivilla tiilillä muurattu rakenne kovettuu 18 - 20°C:ssa vuorokaudessa.
Menekki	Noin 1,2 kg / Tiili
Työolosuhteet	Tiilien, laastin ja huoneen lämpötila on oltava yli +5°C. Kylmemmissä lisäaineet liukenevat hitaasti, ja laasti kovettuu hitaammin.
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.

Kuivabetoni Jurvanen ja Havo Oy
Nieriäntie 7, 54800 Savitaipale
Puh. 0103979600
Fax. 0103979609

Email.: etunimi.sukunimi@juho-laastit.com
www.juho-laastit.com

Kuivabetoni Jurvanen ja Havo Oy:lla on SFS-ISO-EN 9001 mukainen laatujärjestelmä





JUHO Muurauslaasti 100/600

Alustat

Tiilien pitää olla kuivia eikä kylmiä (Sementti hylkii kylmiä ja märkiä pintoja). Tartuntaa heikentävät aineet (rasva, pöly jne.) on ehdottomasti poistettava tiilistä ja alustasta ennen muuraustyön aloittamista. Lämpötilan ollessa alle +5°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 ovat ilmaa lämpimämpiä ja harkot ovat kuivia.

Sekoitus

Säkillinen laastia sekoitetaan porakonevispilällä tai betonimyllyllä noin 3 - 3,25 litraan vettä. Laastijauhe lisätään puhtaassa sekoitusastiassa olevaan puhtaaseen huoneen-lämpöiseen veteen. Kun koko pulverimäärä on sekoitettu veteen jatketaan sekoitusta noin 4 minuuttia, betonimyllyssä 8 - 15 minuuttia, kunnes massa on tasainen, notkea ja ilman paakkuja. Käyttöaika vedenlisäyksestä on n. 2 tuntia.

Työvälineiden pesu

Työvälineet pestään vedellä välittömästi työvaiheen päätyttyä. Kuivunut laasti on poistettavissa 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.

Kuivabetoni Jurvanen ja Havo Oy
Nieriantie 7, 54800 Savitaipale
Puh. 0103979600
Fax. 0103979609

Email.: etunimi.sukunimi@juho-laastit.com
www.juho-laastit.com

Kuivabetoni Jurvanen ja Havo Oy:lla on SFS-ISO-EN 9001 mukainen laatujärjestelmä

