

Käyttökohteet

Kuituvahvistettu sementtiseideaineinen rappauslaasti kivirakenteisten (betoni, harkko, tiili) seinäpintojen oikaisuun ja slammaukseen.

Työolosuhteet

Suosittelava alustan, laastin ja huoneen lämpötila on yli +10 °C. Kylmemmässä lämpötilassa lisäaineet liukenevat hitaasti, ja laasti kovettuu hitaammin. Lämpötilan on oltava yli +5 °C myös 2–3 vuorokautta rappaustyön jälkeen.

Alustan käsittely

Alustan tulee olla kuiva ja kiinteä. Tartuntaa heikentävät aineet (rasva, hiontapöly jne.) poistetaan ennen laastin levittämistä. Ikkunat, putket ym. pinnat on suojattava huolellisesti. Sade- ja muut valumavedet tulee johtaa pois käsiteltävältä pinnalta työn aikana ja sen jälkeen.

Sekoitus

Säkillinen laastipulveria sekoitetaan porakonevispilällä noin 4,8 litraan vettä. Laastijauhe lisätään puhtaassa sekoitusastiassa olevaan puhtaaseen huoneenlämpöiseen veteen. Kun koko pulverimäärä on sekoitettu veteen, jatketaan sekoitusta noin 2-3 minuutin ajan, kunnes massa on tasainen ja ilman paakkuja. Lisäaineiden täydellisen liukenemisen varmistamiseksi laastimassaa seisoitetaan noin 10 min (alle +15 °C:ssa 15 min), jonka jälkeen massaa sekoitetaan vielä noin 30 sekuntia. Tämän jälkeen laasti on valmis käytettäväksi.

Työn suoritus

Kuiva alusta kostutetaan mattakosteaksi hyvän tartunnan varmistamiseksi. Kolot ja vauriot täytetään Lakka Täyttölaastilla. Sokkeli- ja Oikaisulaasti levitetään ruiskulla tai käsin teräsliipalla. Helteisellä ja tuulisella säällä työskentelyä tulee välttää. Rappauspinta tulee pitää kosteana 2-3 vuorokautta rappaustyön jälkeen. Erityisesti tuulisella ja lämpimällä ilmalla jälkihoito tehdään sumuttamalla rappauspinnalle vettä.

Kovettumisaika

Kovettumisaika on riippuvainen kerrospaksuudesta, lämpötilasta, alustan ominaisuuksista ja ilmanvaihdosta.

Työvälineiden pesu

Työvälineet pestään vedellä työvaiheen päätyttyä. Kuivunut laasti on poistettavissa mekaanisesti. Tuotetta ei saa päästää viemäriin. Jauhe ja kovettunut tuote voidaan hävittää rakennusjätteenä. Paperisäkki voidaan polttaa.

Pintakäsittely

Sokkeli- ja Oikaisulaastipinta voidaan maalata alkalinkestävällä maalilla tai pinnoittaa esim. hiertopinnoitteella.

HUOM! Uudet rappauspinnat suositellaan pintakäsiteltäväksi vasta 6 - 8 viikon kovettumisaajan jälkeen (tuote saavuttaa riittävän lujuuden pintakäsittelylle).

Tekniset tiedot

Sideaine	Sementti ja polymeeri
Runkoaine	Luonnonhiekkä + dolomiitti
Lisäaineet	Ominaisuuksia parantavia lisäaineita
Väri	Harmaa
Suurin raekoko mm	n. 0,7
Vedentarve (l/20lg)	4,8 (24%)
Valmista massaa (l/20kg)	n. 11
Menekki (kg/m²/mm)	2
Kerrospaksuus mm	2–10 (osittain täyttö max 20)
Käyttöaika vedenlisäyksestä	n. 2 h
Pakkauskoko	20 kg



Varastointi

Varastoidaan kuivassa tilassa irti maasta (lavalla) kosteudelta suojattuna. Laasti säilyy oikein varastoituna suljetussa pakkauksessa yhden vuoden.

Laadunvalvonta

Lakka Rakennustuotteet Oy:n tuotannon sisäinen laadunvalvonta täyttää sovellettavat vaatimukset, joiden toteutumisen varmentaa Kiwa Sertifiointi Oy säännöllisillä tarkastuskäynneillään. Lakka Rakennustuotteet Oy:llä on sertifioidut ISO 9001:2015 laatujärjestelmä sekä ISO 14001:2015 ympäristöjärjestelmä.

Työsuojelu

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

HUOM!

Tämä on yhteenveto tuotteen ominaisuuksista, ei täydellinen työselitys. Työselitykseen ja muihin työvaiheita koskeviin ohjeisiin on tutustuttava huolellisesti ennen työn aloittamista. Käyttäjän on tarvittaessa osoitettava, että työvaiheita koskevia ohjeita on noudatettu.