

- Lakka paksurappaus -eristejärjestelmän pohja-/täyttölaasti.
- Kuituvahvistettu ja alhainen kapillaarinen vedenimu.
- Lämpäisee vesihöyryä erinomaisesti.
- Erityisesti paksuihin täyttöihin.

Käyttökohteet

Ruiskutettava tai käsin levitettävä täyttörappauslaasti kevytsora-, kevytbetoni-, betoni- ja betoniharkko- sekä tiilipinnoille suuriin oikaisuihin ja täyttöihin. Tuote soveltuu alustojen oikaisuun, "kynsiksi" sekä täyttölaastiksi paksurappaus -eristejärjestelmässä. Paksut täytöt sekä smyygien kasvatukset myös sisätiloissa. Yli 30 mm:n oikaisuissa ja laajoilla yhtenäisillä alueilla tulee rappaus tukea alustaan kiinnitetyllä metalliverkolla.

Alusta

Alustan tulee olla puhdas, luja, kiinteä ja säänkestävä. Tartuntaa heikentävät aineet kuten rasvat, suolat, sementtiliima, pöly ja ruoste jne. tulee poistaa mekaanisesti esimerkiksi vesihiekkapuhalluksella. Kuivat alustat kostutetaan mattakosteaksi ennen rappausta. Rapautuneilla ja heikoilla alustoilla tulee käyttää rappausverkkoa. Metallinen rappausverkko kiinnitetään ennen rappaamista n. 5 mm:n etäisyydelle rapattavasta pinnasta (kiinnikemäärä minimissään 4 kpl/m², suunnittelijan mukaan).

Sekoitus

Säkillinen (25 kg) laastijauhetta sekoitetaan 3,75-4,25 litraan puhdasta vettä. Sekoitusaika on 3-10 min sekoitustavasta riippuen. Käyttöaika on n. 2-3 tuntia veden lisäyksestä.

Työohjeet

Työtä suorittaessa sekä vähintään 2 vrk tämän jälkeen tulee alustan ja ilman lämpötilan olla vähintään +5 °C. Paras työskentelyolosuhde on pilvipoutainen sää, lämpötilan ollessa +10...+20 °C. Rappausta suorassa auringonpaisteessa ja voimakkaalla tuulella tulee välttää. Rapattu pinta tulee suojata valuilta vedeltä sekä suoralta sateelta. Laasti voidaan levittää joko käsin tai koneellisesti rappauspumpulla.

Jälkihoito

Rapattu pinta tulee pitää kosteana n. 2-3 vrk työn suorittamisesta. Kuivalla, lämpimällä tai tuulisella säällä rappauspintaa jälkihoitetaan sumuttamalla vedellä 1-2 kertaa päivässä.

Pintakäsittely

Olosuhteista riippuen rappauspinta voidaan pinnoittaa aikaisintaan 2-3 vrk:n kuluttua. Värillinen pinnoitus suoritetaan joko Lakka Jalolaastilla tai Lakka Silikonihartsipinnoitteella ohjeen mukaan.

Tekniset tiedot

Sideaine	Kalkki, sementti ja polymeeri
Runkoaine	Luonnonhiekkä max 4mm
Lisäaine	Kapillaarista vedenimua vähentävät sekä säänkestävyyttä ja työstettävyyttä parantavat lisäaineet
Menekki	1,5kg/m ² /mm
Suosittelava kerrosvahvuus	5-30mm (osittain täyttö 50mm)
Vedentarve	3,75-4,25 l/25kg kuiva-ainetta (15-17% kuiva-aineen painosta)
Puristuslujuus 28d (MN/m²)	n. 8
Kapillaarinen vedenimu	0,1 kg/(m ² min ^{0,5})
Paloluokka	A1 (EN 13501-1)
Maalautuoteryhmä	RL 11...13, 422 Kalkkisementtipinnoitteet
Säilyvyysaika	12kk valmistuspäivästä; avaamaton pakkaus, kuiva tila, irti maasta
Pakkauskoko	25 ja 1000kg



Laadunvalvonta

Lakan Betoni Oy:llä on käytössä sertifioitu ISO 9001 laatujärjestelmä sekä ISO 14001 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.