



Käyttökohteet

Pienet pintavalut ja käytävälaattojen valut, betonielementtien saumaukset, valuvikojen ja betonirakenteiden korjaukset sekä pienehköt valut, joissa vaaditaan säänkestävää C25/30-4 lujuusluokan laastia. Rasisluokat XF1 ja XC3. Suositeltu kerrospaksuus 10–50 mm.

Alusta

Alustan on oltava imukykyinen ja puhdas pölystä, sementtiliimasta ym. tartuntaa heikentävistä aineista. Alin käyttölämpötila on +5 °C. Valua suorassa auringonpaisteessa tai voimakkaalla tuulella tulee välttää.

Sekoitus

Säkillinen (25 kg) kuiva-ainesta sekoitetaan 3,0–3,5 litraan (12–14 % laastin kuivapainosta) puhdasta vettä. Veden yliannostusta ei saa tapahtua, koska se alentaa lujuutta ja lisää kutistumaa. Sekoitus tapahtuu betonimyllyllä. Pieniä määriä voidaan sekoittaa myös porakonevispilällä.

Työohjeet

Työssä noudatetaan normaaleja laastin levitykseen ja työstöön liittyviä työtapoja.

Korjaus- ja rappaustöissä noudatetaan yleisiä ohjeita ao. töiden suorittamisesta koskien mm. alustan kostutusta tai tartuntakerroksen harjaamista.

Pienehköjä pintavaluja valettaessa, sisätiloissa, tartunta puhdistettuun betonialustaan varmistetaan **weber.vetonit MD 16** Dispersio:vesi sekoituksella, sekoitussuhde 1:3.

Tutustu myös Weberin ratkaisuihin sekä Weber Oppaan elementtiasennuslaasteja käsittelevään lukuun.

Jälkihoito

Valua jälkihoitetaan kastelemalla ja estämällä kosteuden haihtuminen rakenteesta esim. muovipeitteillä vähintään 3 vrk:n ajan. Jälkihoito aloitetaan välittömästi ja valu on pidettävä kosteana koko jälkihoitojakson ajan. Jälkihoito lopetetaan asteittain.

Helppokäyttöinen valulaasti erilaisiin pienempiin betonitöihin. Maksimi raekoko 4 mm.

- Pakkaskestävä
- Lujuusluokiteltu
- Monikäyttöinen

TUOTEKUVAUS

Menekki	n. 20 kg/m ² /10 mm:n kerros
Pakkaus	25 kg:n säkki. 1000 kg:n suursäkki.
Säilyvyysaika	12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
Vedentarve	12-14 l/100 kg (12-14 %)
Puristuslujuusluokka	C25/30-4
Puristuslujuus 1 vrk	n. 10 MPa (EN 12190)
Puristuslujuus 7 vrk	n. 23 MPa (EN 12190)
Puristuslujuus 28 vrk	n. 33 MPa (EN 12190)
Sideaine	CEM II A 42,5 R, nopeasti kovettuva portlandsementti
Runkoaine	Luonnonhiekkia 0-4 mm
Lisäaine	Työstettävyyttä ja säänkestävyyttä parantavia lisäaineita
Käyttöaika	n. 1 h
Tiheys	n. 2050 kg/m ³
Ilmapitoisuus	8-12 %
Pakkaskestävyys	Kyllä (100 syklin jäädytys-sulatuskoe SFS 5447)
Valmista massaa	n. 490 l/1000 kg
Kalustusuositus	Weber laasti- tai kuivalaastiasema
Tuotemyksinnät	

