



Toote kirjeldus

Peenbetoon weber S-06 ja tavabetoon weber S-30 on mõeldud üldisteks remont- ja tasandustöödeks. weber S-06 survetugevus on 25 MPa ja weber S-30 survetugevus on 20 MPa. Tooted on tehases kindla retsepti järgi valmistatud kuivsegud, millele tuleb lisada vaid vett. Tooted on pakendatud 25 kg/kott.

Kasutuskohad

weber S-06 sobib betoonvalu ebatasasuste tasandamiseks ning betoonpindade remondiks. Soovituslik kihi paksus on 2..10 mm. weber S-30 sobib põrandapindade ja kõnniteeplaatide valamiseks, betoonpaneelide vuukimiseks, betoonehitiste valuvigade parandamiseks, soklite tasandamiseks ja väiksemahulisteks valutöödeks. Soovituslik kihi paksus on 10..50 mm.

Aluspind

Tsemendisegud sobivad betoonist ja kergbetoonist aluspindadele. Aluspind peab olema tugev, puhas ja vett imav. Aluspinnalt tuleb eemaldada kõik naket takistavad tegurid nagu mustus, tolm, rasv, vana värv, tsemendi piim jmt.

Segu valmistamine

weber S-06 25 kg kott segada 4..4,5 liitri puhta veega. weber S-30 25 kg kott segada 3..3,4 liitri puhta veega. Segamiseks kasutada segumasinat, väiksemaid koguseid võib segada trelli külge kinnitatud vispliga.

Tähelepanu! Vett ei tohi üle doseerida, sest see vähendab segu tugevust ja suurendab mahukahanemist.

Tööde teostamine

Kohtparandamisel on soovitatav aluspinda enne segu pinnale kandmist niisutada. Enne põrandate tasandamist harjata puhastatud pinnale weber.vetonit MD 16 põrandadispersiooni vesilahus (suhtega 1:5). Krundil lasta kuivada 1..3 tundi ja jälgida, et põranda tasandamise ajaks ei oleks pinnal loike. Töö tegemisel järgida segu pealekandmise ja töötlemisega seonduvaid töövõtteid. Valmis segu kasutusaeg on 2 tundi peale vee lisamisest.

Praktilised nõuanded

Peale valutööde tegemist tuleb betooni niisutada ning kiire kuivamise vältimiseks katta kilega vähemalt paariks ööpäevaks. Segu sobib kasutamiseks temperatuuril alates +5°C. Vältida tööde tegemist otsese päikese ja tugeva tuule käes. Ehitusobjektidel lastustada segukotid alustele, mitte maapinnale ja kaitsta sademete eest (näiteks varikatusega).

- Survetugevused S-06 25 MPa ja S-30 20 MPa
- S-30 sobib valutööde tegemiseks
- S-06 kasutatakse betoonpindade remondiks ja tasandustöödeks
- Kuivsegud, millele lisatakse vaid vett

Ohutusnõuded

Põhjustab ärritust. Sisaldab tsementi min 20% kogumahust. Ärritab silmi, hingamisteid ja nahka. Väldi pikemat kontakti nahaga. Vajadusel kasuta kaitseprille, respiraatorit, kindaid või kaitsekreemi. Väldi tolmu sissehingamist. Segu sattumisel silma loputada koheselt rohke veega ning vajadusel konsulteerida arstiga.

Tootekirjeldus	
Kulunorm	S-06: u10 kg/m ² /5 mm S-30: u 20 kg/m ² /10 mm
Pakend	25 kg kott
Säilivusaeg	12 kuud tootmise kuupäevast kuivas ruumis ja suletud pakendis
Fraktsioon	S-06: 0..0,6 mm S-30: 0..3 mm
Soovituslik kihipaksus	S-06: 2..10 mm S-30: 10..50 mm
Veekulu	S-06: 4..4,5 l/25 kg S-30: 3..3,4 l/25 kg
Kasutusaeg	2 tundi vee lisamisest
Survetugevus	S-06: 25 MPa S-30: 20 MPa
Sideaine	Tsement
Täiteaine	Liiv
Lisandid	Töödeldavust ja ilmastikukindlust parandavad lisandid



Toote kirjeldus

Tavabetoon weber S-30 Talvine on ilmastikukindel kuivbetoon erinevateks valutöödeks talvetingimustes (minimaalselt -10°C). weber S-30 Talvine survetugevus on 25 MPa. Toode on tehases kindla retsepti järgi valmistatud kuivsegu, millele tuleb lisada vaid vett. Toode on pakendatud 25 kg/kott.

Kasutuskohad

weber S-30 Talvine sobib põrandate valamiseks, betoondetailide vukide monolitiseerimiseks, betooni valuviigade parandamiseks, betoonpindade tasandamiseks jmt betoonitöödeks. Soovituslik kihi paksus on 10...50 mm.

Aluspind

weber S-30 Talvine sobib betoonist ja kergbetoonist aluspindadele. Aluspind peab olema tugev, puhas ja vett imav. Aluspinnalt tuleb eemaldada kõik naket takistavad tegurid nagu mustus, tolm, rasv, vana värv, tsemendi piim. Aluspinnal olev jää ja lumi tuleb eemaldada näiteks gaasipöleti abil. Kuuma vee või auru kasutamist ei soovitata, kuna see niisutab liigselt aluspinda ja vähendab omakorda peale valatava segu naket.

Segu valmistamine

weber S-30 Talvine 25 kg kott segada 3...3,4 liitri puhta veega. Segamiseks kasutada segumasinat, väiksemad kogused võib segada trelli külge kinnitatud vispliga. Alla 0°C töötamisel on soovitatav segu valmistamiseks kasutada sooja (kuni $+40^{\circ}\text{C}$) vett. Segu valmistamiseks kasutatav kuivsegu ei tohi olla külmunud, seetõttu on soovitatav enne tööde algust hoida segu soojas ruumis. Valmis segu kasutusaeg on 2 tundi peale vee lisamist.

Tähelepanu! Vett ei tohi üle doseerida, sest see vähendab segu tugevust ja suurendab mahukahanemist.

Tööde teostamine

Valamisel tuleb järgida üldiseid segu käsitlemist ja tasandamisel kasutatavaid töövõtteid. Nake puhastatud aluspinnaga tagatakse õhukese kihi weber S-30 tugeval hõõrumisel (lühikesekarvalise harjaga) aluspinnale ja seejärel teha põhivalu värsketele segule stiilis „mürg-märjale“.

Praktilised nõuanded

Järelhooldusena tuleb takistada värskete betooni pinna kiiret kuivamist näiteks kilega katmisega paaril järgneval ööpäeval. Segu sobib kasutamiseks temperatuuril $-10...+30^{\circ}\text{C}$. Valatud betoonist võivad kuivamise ning kivinemise käigus pinnale tulla soolad, mistõttu võib valatud pind esialgu jääda laiguline. Soolad saab hiljem ära pühkida. Ehitusobjektidel ladustada segukotid alustele, mitte maapinnale ja kaitsta sademete eest (näiteks varikatusega).

Tähelepanu! Talvisesse tavabetooni weber S-30 ei või täiendavalt külmumisvastaseid lisandeid lisada!

- Survetugevus 25 MPa
- Kasutustemperatuur $-10...+30^{\circ}\text{C}$
- Talvine S-30 sobib valutöödeks talvetingimustes

Ohutusnõuded

Põhjustab ärritust. Sisaldab tsemienti min 20% kogumahust.

Ärritab silmi, hingamisteid ja nahka. Väldi pikemat kontakti nahaga. Vajadusel kasuta kaitseprille, respiraatorit, kindaid või kaitsekreemi. Väldi tolmu sissehingamist. Segu sattumisel silma loputada koheselt rohke veega ning vajadusel konsulteerida arstiga.

Tootekirjeldus

Kulunorm	umbes 20 kg/m ² /10 mm
Pakend	25 kg ja 1000 kg kott
Säilivusaeg	12 kuud tootmise kuupäevast kuivas ruumis ja suletud pakendis
Fraktsioon	0...3 mm
Soovituslik kihipaksus	10...50 mm
Veekulu	3...3,4 l/25 kg
Kasutusaeg	2 tundi vee lisamisest
Kasutustemperatuur	$-10...+30^{\circ}\text{C}$
Survetugevus	25 MPa
Sideaine	Portlandtsement
Täiteaine	Liiv 0...3 mm
Lisandid	Töödeldavust ja ilmastikukindlust parandavad lisandid, vee jäätumispiiri alandavad lisandid
Valmissegu	440-480 l/t

Saint-Gobain Eesti AS, Weber
 äriüksus Peterburi tee 75, 11415 Tallinn
 Tel. +372 620 9510
 info@e-weber.ee
 ee.weber

