Ajakohastatud 12.6.2026 Prinditud 27.11.2026

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

REMONTTASANDUSSEGU JÄME YTLK



Tootekirjeldus

Fesconi Remonttasandussegu jäme on polümeermodifitseeritud, külmakindel remondisegu betoonpindadele.
Remonttasandussegu kasutatakse betoonpindade tasandamiseks, pooride sulgemiseks ja viimistlemiseks vastavalt remondimeetodile 3.1 (käsitsi tasandamine seguga) või 3.3 (pritsimine). Maksimaalne terasuurus 1,2 mm.

- Hea nakkumine aluspinnale
- Pritsitav või käsitsi pealekantav
- Hõõrutav ja pritsitav
- Aeglustab betooni karbonatiseerumist
- Lihtne kasutada
- Head töötlemisomadused

Kasutuskohad

- Betoontarindite pooride sulgemine
- Betoontarindite paranduste viimistlemine sise- ja välisoludes (3-10 mm)
- Fassaadide tasandamine ja katmine (3-10 mm)

Toode on kantud Põhjamaade keskkonnamärgise ehitustoodete andmebaasi ja seda võib kasutada Luigemärgiga hoonetes.

Kasutusjuhend

Aluspind

- Aluskonstruktsiooni temperatuur peab olema +5°C...+25°C
- Sügavad augud parandada Parandusmört KL 25+ ja KL 40+, Remondibetooniga RKB või tootega Korrogard R vastavalt tootekaartidel esitatud juhistele. Tsementliimi ei tohi pinna sisse hõõruda.
- Parandatud kohtadel tuleb lasta enne ületasandamist täielikult kivistuda.
- Aluspind peab olema puhas ja tolmuvaba. Parim nakkumine toimub karedal aluspinnal.
- Välistingimustes on soovitatav aluspind survepesuri abil veega puhastada, mis annab aluspinnale ka vajaliku niiskuse.

Kruntimine

- Betoonaluspind tuleb veega mattniiskeks niisutada. Pindadele ei tohi jääda nähtavaid veeloike. Aluspinna niisutamist soovitatakse alustada paigaldamisele eelneval õhtul, et vesi jõuaks piisavalt sügavale imbuda. Väga kuiva ja niiskust imava aluskonstruktsiooniga renoveeritavatel objektidel on soovitatav aluspinda niisutada mitu korda.
- Betoonist aluspind peab olema piisavalt niiske, et tootes olev vesi ei imenduks aluspinda liiga kiiresti.
- Eraldi nakkekrunti pole kasutada vaja.

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Segamine ja kasutamine

- Töökoht peab olema kaitstud tugeva tuule, päikese ja sademete eest.
- Segu pealekandmise ja kivistumise ajal peab õhu ja aluspinna temperatuur jääma vahemikku +5°C…+25°C.
- Segage kotitäis (20 kg) kuivsegu 3,6–4,4 liitri puhta veega. Soovitame lisada esialgu minimaalne veekogus ja seejärel vajaduse järgi vett juurde segada. Juhendis määratud veekogust ei tohi ületada, sest see vähendab toote tugevust, suurendab eraldumise ohtu ja pikendab kuivamisaega. Seinapindade puhul on toote veesisaldus sobiv, kui toode paigaldamise ajal alla ei valgu.
- Toode segada seguvispli, segumasina või muu segamisseadme abil ühtlaseks massiks.
- Valmis segul lasta seista umbes 10 minutit ning seejärel segada lühidalt veel üks kord.
- Segu tuleb ära kasutada u 2 tunni jooksul pärast valmis segamist.
- Toote võib peale kanda pritsiga või käsitsi. Tihendage ja tasandage toode tasanduslatiga. Vajadusel hõõruge töödeldud pind nõutavale kvaliteeditasemele näiteks polüuretaanist betoonihõõrutiga ja/või siluge pahtlilabidaga. Pinda võib hõõruda, kui toode on veidi tahkunud. Pinna võib jätta ka pritspinnaks.
- Pindade rihtimiseks võib kasutada juhtliiste või -laudu, mida mööda liigutatakse rihtlatti. Nurkade korrigeerimisel kasutada juhtlauda, mille vastu saab pealekantava kihi sirgeks siluda.
- Suurtel pindadel soovituslik kihi paksus 3–10 mm. Paksem valu tuleks teha mitme kihina, lastes alumisel kihil kuivada ööpäev enne järgmise kihi pealekandmist.
- Peske tööriistad kohe pärast töö lõpetamist veega puhtaks.

Järelhooldus

- Paigaldatud toote pinda tuleb sõltuvalt oludest ja kasutuskohast vett pihustades või kilega kattes 1–3 päeva niiskena hoida.
- Kivistumise ajal tuleb hoolitseda paigaldatud toote piisava niisutamise eest, et kivistumisreaktsioon toimiks nõuetekohaselt ja pind saavutaks soovitud tugevuse. See hoiab ära võimaliku plastilise pragunemise ja toote irdumise aluspinnast.
- Eriti kevadel ja küttega kohtades tuleb järelhooldust alustada kohe ja seda tuleb teha hoolikalt, sest suhteline õhuniiskus on sellistes oludes sageli alla 40% RH. Õhu madal suhteline niiskus koos päikesevalguse ja tuulega kuivatab pinda väga kiiresti.

Oluline lisainfo

- Põrandapindade tasandamisel tuleb arvestada pinnakattest tulenevate nõuetega.

Jäätmekäitlus

Ladustamine ja jääkide käitlemine
Vt eraldi juhist toodete ladustamise ja hävitamise kohta https://www.fescon.fi/ee/materjali-pank

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Tehnilised andmed

Materjali kulunorm	1,8 kg/m^2/mm
Veevajadus	3,6 - 4,4 l / 20 kg
Olek	Pulber
Värvus	Hall
Maksimaalne terasuurus	1,2 mm
Kogus pakendis	20 kg
Ladustamine	Ladustamisaeg kuivas kohas u 1 aasta
Kihi paksus	3 - 10 mm
Kasutustemperatuur	+5°C...+25°C
Töödeldavuse aeg	2 h
Survetugevus	u. 20 MPa
Nakketugevus	> 1,5 MPa
Paindetõmbetugevus	> 2,0 MPa
Mahukahanemine	u. 1.2 ‰ (28 d prisma)
Pikkuse temperatuuritegur	(1/°C) < 15 x 10^{-6}/°C
Karboniseerumine	u. 7 mm (91 päeva, kiirendatud eksam)
Veepidavus	> 90%
GWP A1-A3	0,46
GWP ühik	kg CO2e/kg
GWP väärtuse arvutusmeetod	Geneeriline

Lahtiütlus Andmed põhinevad katsetel ja praktilistel kogemustel. Meil ei ole võimalik mõjutada töökoha tingimusi ja me ei saa seega vastutada lõpptulemuse eest, mida mõjutavad kohalikud tingimused.