

S 650

TEHNIČKI LIST

Bijeli, bio grubi mort za sanaciju vlažnih zidova, za unutarnje i vanjske prostore



Unutarnji / vanjski



Vreća



Ručno



Raspršivač

Sastav

S 650 je suhi mort bijele boje koji se sastoji od prirodnog vapna, hidrauličnog veziva otpornog na sulfate, sadrži odabrane vrste vapnenačkog pijeska.

Isporuka

- posebne vreće sa zaštitom od vlage, oko 25 kg

Uporaba

S 650 koristi se kao gruba žbuka za sanaciju vlažnih zidova radi boljeg prijanjanja između zida i sanacijske žbuke S 639, te potiče svojstva S 639 u sprječavanju djelovanja soli.

Priprema podloge

Zidovi se moraju pripremiti na način da se u potpunosti ukloni postojeća žbuka na dijelu koji se obrađuje. Na površini ne smije biti prašine, prljavštine, mrlja od soli itd. Eventualni tragovi ulja, masti, voska, itd., moraju biti prethodno uklonjeni, kao i eventualni dijelovi koji se mrve.

Obrada

S 650 nanosi se ručno ili strojno pomoću stroja tipa FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL ili sličnih. Prilikom ručnog nanošenja ulijte proizvod u odgovarajuću količinu čiste vode (navedena u tehničkim podacima) i miješajte rukom ili mehaničkom miješalicom dok ne dobijete smjesu željene konzistencije. Nakon miješanja s vodom mort treba nanijeti u roku od 2 sata. S 650 nanosi se u jednom sloju debljine 4-5 mm na način da se podloga prekrije u potpunosti.

Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu uporabu.
- Prije uporabe uvijek pročitati sigurnosnu karticu.
- Svježu žbuku treba zaštititi od smrzavanja i brzog sušenja. Temperatura od +5°C preporučuje se kao minimalna temperatura za nanošenje i dobro stvrdnjavanje morta. Ispod te vrijednosti za prijanjanje proizvoda trebalo bi znatno više vremena, dok bi ispod 0°C svježi mort, a također i mort koji nije potpuno stvrdnut bio izložen smrzavanju i propadanju.
- Dovođenje slojeva ciklusa saniranja podrazumijeva da se nakon grubog morta S 650, nanosi makroporozna žbuka S 639 te završna žbuka za saniranje S 605, obje na bazi hidratiziranog vapna.
- U specifičnim situacijama na raspolaganju je Služba za tehničku podršku, koja će procijeniti uporabu proizvoda za djelomično prekrivanje podloge.

S 650 mora se koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala.

Rok trajanja

Čuvati na suhom, ne duže od 12 mjeseci. Proizvod se, nakon isteka roka trajanja, mora odložiti prema propisima na snazi.

Kvaliteta

S 650 pomno se i kontinuirano kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju.

Tehnički podaci

Debljina	4-5 mm
Granulacija	< 3 mm
Voda za smjesu	26-28%
Utrošak	oko 3-5 kg/m ²
Gustoća stvrdnutog morta (EN 1015-10)	oko 1.800 kg/m ³
Otpornost na savijanje nakon 28 dana (EN 1015-11)	oko 4 N/mm ²
Tlačna čvrstoća nakon 28 dana (EN 1015-11)	11 N/mm ² (CSIV: > 6 N/mm ²)
Faktor otpornosti na širenje pare (EN 1015-19)	$\mu \leq 15$ (mjerna vrijednost)
Koeficijent kapilarnog upijanja vode (EN 1015-18)	W1 c $\leq 0,40$ kg/m ² ·min ^{0,5}
Koeficijent toplinske vodljivosti (EN 1745)	$\lambda = 0,83$ W/m·K (tablična vrijednost)
Otpornost na sulfate	ispitni uzorci su cjeloviti nakon 1 mjeseca od uranjanja u sulfatni agens
Modul elastičnosti nakon 28 dana	oko 13.000 N/mm ²
Pokazatelj radioaktivnosti (UNI 10797/1999)	I = 0,44 ± 0,05
U skladu s normom EN 998-1	GP-CSIV-W1

Navedeni podaci odnose se na laboratorijske vrijednosti. Kod praktične primjene na gradilištu ovi podaci mogu biti osjetno drugačiji, ovisno o uvjetima primjene. Korisnik mora provjeriti je li proizvod prikladan za predviđenu primjenu, pri čemu preuzima odgovornost za sve posljedice primjene. Društvo Fassa zadržava pravo na tehničke izmjene bez prethodne obavijesti.

Tehničke specifikacije u vezi s uporabom proizvoda poduzeća Fassa Bortolo u konstrukcijskom ili protupožarnom okruženju smatraju se službenima jedino ako ih isporuče odjeli „Tehnička pomoć“ i „Istraživanje i razvoj i sustav kvalitete“ poduzeća Fassa Bortolo. U slučaju potrebe obratite se službi za tehničku podršku odgovarajuće zemlje (IT: area.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Napominjemo da je za navedene proizvode potrebno vrednovanje ovlaštenog stručnjaka u skladu s važećim propisima.