

S 641

TEHNIČNI LIST

Obrizg za sanacijo vlažnih zidov, za notranjo in zunanjo uporabo



Notranjost/Zunanjost



Vreča



Ročno



Za ometavanje

Sestava

S 641 je suha masa na osnovi hidravličnega veziva s pucolanskim učinkom, odpornega na sulfate, izbranih vrst peska in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelavnosti in oprijemljivosti.

Dobava

- Posebne vreče z zaščito pred vlago po približno 25 kg

Uporaba

S 641 se uporablja kot obrizg pri sanaciji vlažnih zidov, ki pripomore k delovanju sanacijskega ometa S 627 proti soli. Izdelek poleg tega spodbuja oprijem ometov na osnovi apna in cementa na zid.

Priprava podlage

Zidno površino pripravite tako, da z območja nanašanja odstranite ves obstoječi omet. Površina mora biti brez prahu, umazanije, slanega cvetenja itd. Predhodno odstranite morebitne sledi olj, maščob, voska itd. ter očistite vse drobljive in odpadajoče dele.

Obdelava

S 641 Obdelava poteka ročno ali s stroji za ometavanje tipa FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL in podobnimi. Pri ročni obdelavi sredstvo stresite v ustrezno količino čiste vode (ta je navedena v Tehničnih podatkih) in zmes mešajte ročno ali z mehanskim mešalnikom največ 3 minute, da dobite zmes zelene gostote. Po tem, ko jo zmešate z vodo, morate malto nanesti v roku 2 ur. S 641 se nanaša v enem sloju, v debelinah 4-5 mm, tako, da v celoti prekrije podlago.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Svežo malto zaščitite pred zamrzovanjem in hitrim sušenjem. Običajno se kot minimalno vrednost za nanos in pravilno strjevanje malte priporoča temperatura +5 °C. Pod to vrednostjo bi se čas vezave prekomerno podaljšal in pri temperaturi pod 0 °C bi bila še sveža ali neutrnjena malta izpostavljena razpadanju zaradi zamrzovanja.
- Za posebne okoliščine vam je na voljo Služba za tehnično pomoč, s pomočjo katere boste ovrednotili uporabo sredstva z delnim prekrivanjem podlage.

S 641 se mora uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov.

Hramba

Hranimo na suhem mestu največ 12 mesecev. Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

Kakovost

S 641 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

Tehnični podatki

Debelina	pribl. 4-5 mm
Zmatost	< 3 mm
Voda za mešanje	24-26%
Poraba	pribl. 3-5 kg/m ²
Gostota strjene malte (EN 1015-10)	približno 1.680 kg/m ³
Upogibna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11)	pribl. 4 N/mm ²
Tlačna trdnost po 28 dneh (UNI EN 1015-11)	11 N/mm ² (CSIV: > 6 N/mm ²)
Faktor odpornosti na difuzijo vodne pare (EN 1015-19)	$\mu \leq 15$ (izmerjena vrednost)
Koeficient kapilarnega vpijanja vode (UNI EN 1015-18)	$W1 \leq 0,40 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Koeficient toplotne prevodnosti (UNI EN 1745)	$\lambda = 0,83 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ (tabelirane vrednosti)
Sulfatna odpornost	neokrnjeni vzorci po 1 mesecu potopitve v sulfatno okolje
Modul elastičnosti po 28 dneh	pribl. 16.000 N/mm ²
Razred	GP-CSIV-W1 v skladu z UNI EN 998-1
Vsebinsi recikliranih/predelanih/stranskih	Izdelek vsebuje nekaj recikliranih/obnovljenih/posrednih izdelkov. Ustrezna izjava je na voljo na zahtevo.

Certifikati in protokoli okoljske trajnosti

Razvrstitev GEV	GEV EMICODE EC 1 ^{Plus} - zelo nizka stopnja emisij
-----------------	--

Navedeni podatki se nanašajo na laboratorijske preskuse. V praktični uporabi na gradbišču mesta se lahko bistveno spremenijo, in sicer v odvisnosti od pogojev uporabe. Uporabnik mora vsekakor preveriti ustreznost izdelka za predvideno uporabo, pri čemer prevzema vso odgovornost za njihovo uporabo. Podjetje Fassa si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila.

Tehnične specifikacije v zvezi z uporabo izdelkov Fassa Bortolo na strukturnih ali protipožarnih področjih bodo uradne le, če jih izdaja "tehnična asistenca" in "oddelek razvoja, raziskav in sistema kakovosti" Fassa Bortolo. Po potrebi se obrnite na službo za Tehnično pomoč v vaši državi (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Prosimo, upoštevajte, da je za navedene izdelke potrebna ocena odgovornega strokovnjaka, v skladu z veljavnimi predpisi.