

S 641

Tehnični list

Malta za izvedbo obrizga pred nanosom ometa, izboljša oprijem in nevtralizira soliter. Za obnovo vlažnih zidov za notranje in zunanje prostore. Za enkratni nanos 4-5 mm.



Zunaj/
znotraj



Vreče



Ročni
nanos



Strojno



Sestava

S 641 je suha malta na osnovi hidravličnega veziva s pucolanskim učinkom, odporna na sulfate, z izbranimi peski, posebni dodatki za izboljšanje obdelovalnosti, oprijemljivosti.

Dobava

Posebne vreče z zaščito pred vlago pribl. 25 kg

Uporaba

S 641 se uporablja kot grobi obrizg pri obnovi vlažnih sten, pomaga proti solnemu delovanju ometa S 627. Izdelek prav tako izboljša oprijem ometov na osnovi apna in cementa na zid.

Priprava površine

Zid je treba pripraviti s popolno odstranitvijo obstoječega ometa v saniranemu delu. Površina ne sme vsebovati prahu, umazanije, solnih cvetov itd. Vse sledi olj, maščob, voskov tako dobro, kot tudi vse sledi krede je treba predhodno odstraniti.

Postopek vgradnje

S 641 lahko obdelujete ročno ali z ometnimi stroji, kot so FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL ali podobno. Pri ročnem delu dodajte približno 24-26% čiste vode in mešajte z mehanskim mešalnikom, dokler dobimo zmes zelene konsistence. Po mešanju z vodo je treba nanesti malto v 2 urah. **S 641** nanesemo v enem sloju z debelino 4-5 mm, da popolnoma pokrijemo podlago.



S 641

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
 - Svežo malto je treba zaščititi pred zmrzaljo in hitrim sušenjem. Ker utrjevanje temelji na hidravličnem oprijemu, cement vgrajujemo na temperatur + 5 ° C kot minimalno vrednost za nanašanje in dobro strjevanje malte. Pod to vrednostjo bi bilo vezanje nepopolno, obrizg bi bil izpostavljen razpadajočemu delovanju zmrzali.
 - V posebnih primerih je na voljo služba za tehnično pomoč, s katero lahko ocenite uporabo izdelka.
- S 641 se sme uporabljati samo v prvotnem stanju brez dodajanja drugih materialov.

Shranjevanje

Shranjujte v suhem prostoru največ 12 mesecev.

Kakovost

S 641 je v laboratorijih skrbno in nenehno testiran. Uporabljene surovine so strogo izbrane in nadzorovane.

Tehnični podatki

Minimalna debelina	cca 4-5 mm
Velikost delcev	< 3 mm
Mešanje vode	24-26%
Poraba	3-5 kg / m ²
Gostota strjene malte (EN 1015-10)	cca 1.800 kg / m ³
Tlačna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11)	cca 4 N / mm ²
Tlačna trdnost po 28 dneh	11 N / mm ² (CSIV: > 6 N/mm ²)
Faktor odpornosti proti difuziji vodne pare (EN 1015-19)	$\mu \leq 15$ (izmerjena vrednost)
Koef. kapilarne absorpcije vode (UNI EN 1015-18)	W1 c $\leq 0,40$ kg/m ² ·min ^{0,5}
Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745)	$\lambda = 0,83$ W / mK (tabelarična vrednost)
Odpornost na sulfate	preskušanci nedotaknjeni po 1 mesecu potopitve v sulfatno okolje
Modul elastičnosti po 28 dneh	cca 16.000 N/mm ²
Razred	GP-CSIV-W1 v skladu s EN 998-1

Podatki v tem dokumentu se nanašajo na laboratorijske preiskave; v praktičnih aplikacijah se lahko bistveno razlikujejo glede na pogoje namestitve. Uporabnik mora v vsakem primeru preveriti primernost izdelka za predvideno uporabo, pri čemer prevzame vso odgovornost, ki izhaja iz njegove uporabe. Fassa Bortolo si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila. Tehnične specifikacije v zvezi z uporabo izdelkov Fassa Bortolo na strukturnem ali protipožarnem področju bodo veljale le, če jih zagotovi projektant. Kakovost Fasse Bortolo. Po potrebi se obrnite na tehnično podporo na e-poštni naslov area.tecnica@fassabortolo.com ali dobavitelja. Zgoraj omenjene izdelke je potrebno upoštevati skupaj z veljavnimi predpisi, ki so obravnavani s strani odgovornega strokovnjaka.