



S 627

Tehnični list

Makro porozni omet za obnovo vlažnih sten, za notranje in zunanje prostore. Priporočljive debeline 3-4 cm. Največji enkratni nanos do 2 cm.



Zunaj/
znotraj



Vreče



Ročni
nanos



Strojno

Sestava

S 627 je suha malta na osnovi hidravličnega veziva s pucolanskim učinkom, odporna na sulfate, z izbranimi peski, vodo odbojni in posebni dodatki za izboljšanje obdelovalnosti, oprijemljivosti in zračnosti.

Dobava

Posebne vreče z zaščito pred vlago pribl. 25 kg

Uporaba

S 627 se uporablja kot ročni ali strojni osnovni omet za obnovo vlažnih sten..

Priprava površine

Zid je treba pripraviti tako, da se obstoječi omet popolnoma odstrani na višino najmanj enega metra nad mejo na kateri je še vidna vlaga. Na površini ne sme biti prahu, umazanije, solnih cvetov itd. Vse sledi olj, maščob, voskov, vse kredaste sledi je treba predhodno odstraniti. Po prvem pranju z vodo - tudi pod pritiskom, izpostavimo površino za nekaj časa, da spodbudimo sušenje in posledično kristalizacijo soli, ki jo odstranimo s suhim ščetkanjem. Na tako pripravljeno površino nanesite obrizg za obnovo S 641.

Postopek vgradnje

S 627 lahko obdelujete ročno ali z ometnimi stroji, kot so FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL ali podobno. Pri ročnem delu dodajte 17-19% čiste vode in zmešajte ročno ali z mehanskim mešalnikom, mešamo dokler ne dobimo zmesi zelene konsistence, čas mešanja naj ne presega 3 minut. Malto po mešanju z vodo je treba nanesti v 2 urah. Omet nanesemo od spodaj navzgor in ga nato poravnamo s H ravnim robom s prehodi vodoravno in navpično, dokler ne dobimo ravne površine. S 627 se uporablja v debelinah, ki niso manjše od 20 mm (priporočljivo vsaj 30-40 mm). **Pri debelinah več kot 20 mm je treba omet nanašati v več zaporednih slojih.**



Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Pred uporabo vedno preglejte varnostni list.
- Svež izdelek je treba zaščititi pred zmrzaljo in hitrim sušenjem. Ker vezanje ometa temelji na apnu se kot minimalna vrednost za uporabo priporoča temperatura + 5 ° C za vezanje malte. Pod to vrednostjo lahko ostane omet popolnoma nestrjen in izpostavljen razpadanju.
- Po nanosu je treba prostore ustrezno prezračiti, dokler se popolnoma ne osušijo, izogibajte de močnim sunkom toplote.
- Izdelek lahko prekrijete s primernim paro prepustnim slojem, ki ga je treba nanesti na posušeno podlago.
- Poleti je površine izpostavljene soncu priporočljivo po nanosu ometa omočiti.
- Za čim večji sušilni efekt zaključnega ometa je bistvenega pomena pravi zaključni nanos barve, ki naj bo difuzijsko odprta!
- Vsi obnovitveni nanosi opravljajo svojo funkcijo do popolne zasičenosti zračnih makropor. Hitrost nasičenja se razlikuje od primera do primera, ni mogoče napovedati trajanje izsuševalne funkcije ometa skozi čas.
- S 605 se sme uporabljati samo v prvotnem stanju brez dodajanja drugih materialov.

Shranjevanje

Shranjujte v suhem prostoru največ 12 mesecev.

Kakovost

S627 je v laboratorijskih skrbno in nenehno testiran. Uporabljene surovine so strogo izbrane in nadzorovane.

Tehnični podatki

Minimalna debelina	20 mm
Velikost delcev	< 0,6 mm
Mešanje vode	17-19%
Poraba	11,5 kg / m ² na 10 mm debeline
Gostota strjene malte (EN 1015-10)	približno 1.600 kg / m ³
Tlačna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11)	približno 1,5 N / mm ²
Tlačna trdnost po 28 dneh	približno 3,5 N / mm ²
Modul elastičnosti po 28 dneh	približno 9.000 N / mm ²
Faktor odpornosti proti difuziji vodne pare (EN 1015-19)	$\mu \leq 12$ (izmerjena vrednost)
Koef. kapilarne absorpcije vode (UNI EN 1015-18)	$c \geq 0,3$ kg / m ² po 24 urah
Prodor vode po preskusu absorpcije za kapilarnost (UNI EN 1015-18)	≤ 5 mm
Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745)	$\lambda = 0,61$ W / m · K (tabelarična vrednost)
Indeks radioaktivnosti (UNI 10797/1999)	$I = 0,39 \pm 0,05$
Vsebnost zraka	cca 25%
Razred	R-CSII v skladu z 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.technica@fassabortolo.com ali dobavitelja. Zgoraj omenjene izdel' je potrebno upoštevati skupaj z veljavnimi predpisi, ki so obravnavani s strani odgovornega strokovnjaka.