

dorade i gletovanja

FG 05

Suha fina žbuka na bazi vapna za unutarnje površine



Opis proizvoda

Suha mješavina na bazi izabranih punila, hidratiziranog vapna, naročitih aditiva

Isporuka i skladištenje

FG 05 se isporučuje u vrećama na omotanoj paleti. Skladištiti na svježem, suhom i neprozračivanom prostoru. Održavati pakovanje čitavim. Upotrijebiti unutar datuma označenog na vreći.

Priprema i upotreba

Površine moraju biti poravnate, jednolične i vlažne. Uklonite prije primjene eventualnu prašinu nastalu struganjem ili obradom. Za primjenu postupiti kako slijedi: provjeriti vlažnost podloge ili ju eventualno ovlažiti; pripremiti mješavinu doziranjem približno 43 l vode na 100 kg suhog proizvoda; mješati izbjegavajući preveliko ozračivanje. Tako pripremljena mješavina ostavlja se odležati oko 15 minuta. Za primjenu upotrijebiti metalnu gladilicu u dva ili više međusobno ukrížena prijelaza. Tako nanesei materijal može se obraditi plastičnom gladilicom i dobiti efekat spljoštene dorade, ili eventualno obraditi spužvastom gladilicom, vlažeći ako je potrebno, dok se ne dobi je zgladena površina bez spojeva i preslojavanja. Ako se primjenjuje na staroj žbuki u mješavinu proizvoda primijesiti PRG 10 razrijeđen 1:10 ili primijeniti isti proizvod izravno na podlogu.

Područja primjene

FG 05 može biti upotrebljen kao unutarnji završni sloj na gruboj podlozi (na primjer naši IG 14, IG 28, FG 12 i td.) tehnikom "svježe na svježe". FG 05 nesmije se upotrijebiti na gipsanoj, obojenoj i podlozi koja se mrvi. Ne primjenjivati na vapnenoj podlozi i podlozi s neravninama većim od 3-4 mm. Izbjegavati upotrebu na starim žbukama.

Stavke popisa radova

Unutarnja žbuka kao završni sloj primjenjuje se na cijelu i ravnu podlogu. Na tako pripremljenim površinama može se primijeniti fina suha žbuka za unutarnje površine FG 05 od Fornaci Calce Grigolin, suha mješavina na bazi izabranih punila, veziva i naročitih aditiva za poboljšanje obradivosti i prijanjanja. Ručno nanositi metalnom gladilicom u dva međusobno ukrížana sloja debljine ne veće od 3 mm, što odgovara utrošku od 2-3 kg/m². Završna obrada primjenom spužvaste gladilice.

Tehničke karakteristike prema normi UNI EN 998-1

Specifična težina	1000 kg/m ³ određena u slob. padu
Najveći promjer	< 0,8 mm
Plastično povlačenje	Utvrđeno u standard. termoigr. uvj.
Voda	oko 43%
Teoretska potrošnja	2-3 kg/m ² za debljinu od 3 mm
Maksimalna debljina primjene	3 mm
Mehanička otpornost na savijanje nakon 28 dana	0,8 N/mm ²
Meh. otpornost na tlak nakon 28 dana (kat. CS I)	1,1 N/mm ²
Paropropusnost μ	5
Prijanjanje na ciglu	0,4 N/mm ²
Tip prijeloma (FP)	A
Upijanje vode	W 0
Reakcija na vatru	klasa A1
Termička provodljivost λ	0,36 W/mK (tablična vrijednost)

Savjeti

Ne miješati FG 05 s drugim sastojcima. Izbjegavati nagle promjene temperature u fazi vezivanja. Zaštiti proizvod od smrzavanja i naglog sušenja (vjetar i osunčanost). Ne upotrebljavati FG 05 na temperaturi nižoj od + 5° C i višoj od + 30° C. FG 05 se nesmije oblagati ili pokrivati bojama koje spriječavaju isparavanje, jer se prekida karbonatizacija i eventualno isparavanje vlage iz podloge, prouzrokujući odvajanja i izbočenja završnog sloja.

