

dorade i gletovanja

PK 080

Završna vodo-odbojna žbuka visoke zaštite



Opis proizvoda

Suha mješavina na bazi izabranih punila, hidratiziranog vapna, hidrauličnog veziva, naročitih aditiva za poboljšanje obradivosti i prijanjanja te vodoopornog agensa.

Isporuka i skladištenje

PK 080 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. Ukloniti prije primjene eventualnu prašinu nastalu struganjem ili obradom. Za primjenu postupiti kako slijedi: provjeriti vlažnost podloge ili ju eventualno ovlažiti; pripremiti mješavinu doziranjem oko 28/30 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 ukržana prijelaza; u svakom slučaju posljednja ruka se primjenjuje na prethodnom sloju koji je izbjeljen i stvrdnjen (cca 2-3 sata ovisno o vremenskim prilikama ili upijanju podloge). Tako nanoseni materijal može se obraditi plastičnom gladilicom i dobiti efekat stiješnjene dorade, ili eventualno obraditi spužvastom gladilicom, vlažeći ako je potrebno dok se ne dobije zagađena površina bez spojeva i preslojavanja. Ako se primjenjuje na suviše upijajućoj podlozi primjeniti na podlogu jednu ruku PRG 10 u razrijeđenju 1:10.

Područja primjene

PK 080 može biti upotrebljen kao vanjski završni sloj na gruboj podlozi (na primjer naši IG 14, IG 28, FG 12 i td.). PK 080 nesmiye se upotrijebiti na gipsanoj, obojenoj i podlozi koja se mrvli. Ne primjenjivati na vapnenu podlogu i podlogu s

neravninama većin od 3-4 mm.

Ako se primjenjuje na suviše upijajućoj podlozi primjeniti na podlogu jednu ruku našeg PRG 10 u razrijeđenju 1:10.

Stavke popisa radova

Vanjska žbuka kao završni sloj se primjenjuje na cijelu i ravnu podlogu, dovoljno suhu (najmanje 1 tjedan). Na tako pripremljenim površinama može se primjeniti vodooporna žbuka visoke zaštitne moći PK 080 od Fornaci Calce Grigolin, suha mješavina na bazi izabranih punila, zračnog i hidrauličnog veziva, naročitih aditiva za poboljšanje obradivosti i prijanjanja i vodoopornog agensa za poboljšanje vodoopornosti. Ručno nanositi metalnom gladilicom u dva međusobno križajuća sloja, debljine ne veće od 4 mm, što odgovara utrošku od 4 kg/m². Završna obrada primjenom spužvaste ili plastične gladilice ovisno o efektu koji se želi postići. Primjena naročitih aditiva u kombinaciji s vodoopornim sredstvom u spravljanju takve podloge, doprinosi povećanoj otpornosti završnog sloja na atmosferske prilike (kisele kiše, zagađenje zraka i td.).

Tehničke karakteristike prema normi UNI EN 998-1

Specifična težina	1.250 kg/m ³ određena u slob. padu
Najveći promjer	< 0,8 mm
Boja	siva/bijela
Plastično povlačenje	Utvrđeno u standard. termoigr. uvj.
Voda	oko 30%
Teoretska potrošnja	4 kg/m ² za debljinu od 4 mm
Maksimalna debljina primjene	4 mm
Mehanička otpornost na savijanje nakon 28 dana	1,2 N/mm ²
Meh. otpornost na tlak nakon 28 dana (kat. CS I)	1,4 N/mm ²
Paropropusnost μ	7
Prijanjanje na ciglu	0,7 N/mm ²
Tip prijeloma (FP)	A
Upijanje vode	W1
Reakcija na vatru	klasa A1
Termička provodljivost λ	0,40 W/mK (tablična vrijednost)

Savjeti

Ne mješati PK 080 s ostalim sastojcima. Izbjegavati nagle promjene temperature u fazi vezivanja. Zaštititi proizvod od smrzavanja i naglog sušenja (vjetar, osunčanost). Ne upotrijebiti PK 080 na temperaturi nižoj od + 5°C i višoj od + 30°C. PK 080 se nesmiye oblagati ili pokrivati bojama koje spriječavaju isparavanje, jer se prekida karbonatizacija i eventualno isparavanje vlage iz podloge, uzrokujući odvajanja i izbočenja završnog sloja.

