

TRADUZIONE SCHEDA TECNICA

COLOR FINISH LIPARI-CAPRI-CORFU

Tehničke kvalitete

COLORFINISH je vodoodbojna mineralna bojana malta za unutarnje i vanjske radove. Tri proizvoda u jednom (malta, boja i završni premaz). Proizvod je izrađen iz prirodnih veziva modificiranih sa dodatkom siloksana, mineralnih punila na bazi pijeska, probrane mramorne prašine, pigmenata na bazi titandioksida i pigmenata otpornih na vanjske utjecaje.

COLORFINISH malta stvara oblogu otpornu na vanjske utjecaje, vremenske promjene, mehanička opterećenja, kiseline, temperaturne razlike, omogućujući istovremeno veliku parapropusnost površini. proizvodi su djelomično namjenjeni i za restauratorske zahvate povijesnih objekata. Bez mirisa, neotrovan, nezapaljiv, prijatelj čovjeka i okoliša.

Primjena

Unutarnje i vanjske površine, te povjesne i prestižne objekte..

Priprema površine

Površine moraju biti suhe i zrele za bojanje, a nova žbuka mora odležati minimalno 30 dana. Očektati ili odmastiti površine skidajući boje i dijelove u odvajanju, a kod sanacija eliminirati infiltraciju vode. Nanijeti odgovarajuću impregnaciju BLANKOR. Pričekati 12 sati prije nanošenja završnog proizvoda.

Način nanošenja

COLORFINISH LIPARI i CAPRI: nanijeti inox gleterom prvu ruku proizvoda na način kao gletanje površine. Pričekati cca 8 sati na sušenje i nastaviti sa nanošenjem druge ruke. Nakon 15 minuta obraditi površinu sa spužvastim gleterom.

COLORFINISH CORFU: nanijeti inox gleterom jednu ruku na način kao gletanje površine. Nakon 15 minuta obraditi površinu sa spužvastim gleterom

Tehničke karakteristike; nanošenje

Razrijeđivanje	Spreman za upotrebu.
Pokrivnost	COLORFINISH LIPARI i CAPRI: 2 kg/m ² u dvije ruke COLORFINISH CORFU: 2 kg/m ² u jednoj ruci.
Alat	Inox gleter za nanošenje proizvoda. Spužvasti gleter za obradu površine.
Impregnacija	BLANKOR u tonu kao COLORFINISH
Temperatura nanošenja	+5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	6 - 8 h (temper.=20°C s vlagom do 75%)
Ukupno vrijeme sušenja	48 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Čišćenje alata	Vodom

Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	Prirodna veziva modificirana sa siloksan dodatcima, mineralna punila na bazi pijeska, probrana mramorna prašina, pigmenti na bazi titandioksida, i pigmenti otporni na vanjske utjecaje, dodaci za lakše nanošenje i vezivanje.
Specifična težina	1,6 kg/lt +/-3% (bijela)
Granulometrija	COLORFINISH LIPARI i CAPRI: max = 0,8 mm; COLORFINISH CORFU: max = 1,2 mm
pH	7,5 – 8,5
Viskozitet	38.000 +/-5% CPS Brookfield (RTV 20 okret. min.25°C)

Temperatura skladištenja	+2°C - +36°C. Izbjegavati led.
Reakcija na vatru	Negativna ukoliko je proizvod nanesen na nezapaljivu podlogu; materijal u vodenoj otopini sa promjerom čestica manjom od 0,6mm
Upijanje vode W 24	0,25 kg/m2.h Din 52617 (max. granica 0,5 kg/m2.h)
Parapropusnost Sd	0,2 m (maksimalno dozvoljeno 2m Din 52615)
Otpornost na pranje	Odgovara Din normi 53778, otporan na minimalno 1000 pranja
Otpornost na trljanje	Odgovara Din normi 53778, otporan na minimalno 5000 trljanja.
Otpornost na odvajanje i kidanje	Odgovara normi DIN ISO 4624
Boje	Bijela + tonovi iz karte IAP, TEL i Oikos DCS sistem
Pakiranje	Litara 5 - 25

Toksikološki podaci

Proizvod je bez prisustva otrovnih supstanci ili drugih elemenata teških metala, kao olovo ili krom. Ne sadrži otrovne razrijeđivače, mirise, kloride. Ne pojavljuju se opasne polimerizacije. Proizvod je nezapaljiv i sadrži bezopasne sastojke, ukoliko se tehnički pravilno primjenjuje. Savjetuju se normalne predostrožnosti za rukovanje sa bojama na bazi vode. Skladištenje, prijenos i prijevoz ne zahtijevaju posebne sigurnosne mjere. Otpatci ili izljevi se skupljaju sa poroznim materijalima kao napr. zemlja, pijesak i izmješani stavljaju u kontejner prema nacionalnim propisima.

Zaključak

Očistiti površinu skidajući dijelove u odvajanju. Površina mora biti suha i zrela za bojanje. Kod rekonstrukcija eliminirati vlagu. Pričekati sušenje i potom nanijeti jednu ruku impregnacije BLANKOR.

COLORFINISH LIPARI i CAPRI: nanijeti inox gleterom prvu ruku proizvoda na način kao gletanje površine. Pričekati cca 8 sati na sušenje i nastaviti sa nanošenjem druge ruke. Nakon 15 minuta obraditi površinu sa spužvastim gleterom.

COLORFNISH CORFU: nanijeti inox gleterom jednu ruku na način kao gletanje površine. Nakon 15 minuta obraditi površinu sa spužvastim gleterom.