

TRADUZIONE SCHEDA TECNICA

FONDO UNIFORMANTE

Tehničke kvalitete

FONDO UNIFORMANTE je specijalna bojana impregnacija za vanjske radove i unutarnje radove namjenjena za postupke bojanja proizvodima sa visokom parapropusnošću i na bazi vapna. Posjeduje izuzetne mogućnosti penetriranja i konsolidiranja površine, što omogućuje ravnomjernost upijanja proizvoda. Njegova osnovna karakteristika je odlično vezivanje za površinu, kojoj omogućuje visoku parapropusnost i idealno prianjanje proizvoda iz linije povijesnih centara. FONDO UNIFORMANTE je proizvod bez mirisa, neotrovan, nezapaljiv, prijatelj čovjeka i okoliša.

Primjena

Vanjske i unutarnje zidne površine, te povijesni i prestižni objekti sa svim vrstama žbuka.

Priprema površine

Nove površine moraju biti stabilne i suhe. Nove žbuke moraju odležati minimalno 30 dana. Očistiti površinu od prašine skidajući dijelove u odvajanju, a posebno kod restauratorskih radova otkloniti infiltraciju vode.

Način nanošenja

Nanijeti ravnomjerno jednu ruku impregnacije FONDO UNIFORMANTE razrijeđene sa 40-60% vode, valjkom, kistom i špricom (dizna 1,7 mm). Pričekati 12 sati prije nanošenja završnog proizvoda.

Završni premazi/zaštite

Odgovarajući završni proizvodi PITTURA ALLA CALCE ADIGE, VERONA, MARMORINO NATURALE, INTONACO ANTICO, RASATURA ALLA CALCE.

Tehničke karakteristike; nanošenje

Razrijeđivanje	40-60% mlake vode.
Pokrivnost	8-12 m ² / lt u jednoj ruci ovisno o upojnosti površine.
Alat	Kist, valjak ili šprica (dizna 1,7 mm).
Temperatura nanošenja	+5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	1 – 2 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Ukupno vrijeme sušenja	10-12 sati (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Čišćenje alata	vodom

Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	Smole u vodenoj otopini, pokrivna punila, tian dioksid
Specifična težina	1,45 kg/l +/-3%
pH	8,5 - 9
Viskozitet	20.500 +/-5% CPS Brookfield (RTV 20okr./min. na 25°)
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 W2	Proizvod razrijeđen 50%; 0,081 kg/m ² .h _{0,5} DIN 52617 (dozvoljena granica 0,5 kg/m ² . h _{0,5} DIN 52617)
Parapropusnost Sd	Proizvod razrijeđen 50%; 0,75 m (dozvoljena granica 2m DIN 52615).
Boja	Bijela
Pakiranje	Litara 1 - 4 - 14

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 od prašine skidajući dijelove u odvajanju. Pričekati da površina bude kompletno suha i zrela za bojanje. Nanijeti jednu ruku impregnacije FONDO UNIFORMANTE. Pričekati 12 sati prije nanošenja završnog proizvoda.