

arteMURI 1 akrilne barve

UNO FILL

Polnilni zaključni premaz proti algam za zunanje površine



Opis izdelka in možnosti uporabe

UNO FILL je vodna barva na kremenčevi osnovi z odlično pralnostjo, na podlagi akrilnih kopolimerov v vodni raztopini, barvnih pigmentov, odpornih na svetlobo in UV žarke ter silicijevega agregata izbrane frakcije. Izdelek je odporen na alkalije, atmosferske dejavnike, na drgnjenje in pranje in je nizko odporen na umazanijo. Poleg tega je enostaven za nanos in ima dobre polnilne lastnosti, kar podlagi daje dobro vodoodbojnost, hkrati pa je paroprepusten. Izdelek vsebuje posebno mešanico aktivnih sestavin širokega spektra, kar posušenemu nanosu omogoča, da površino zaščiti pred širjenjem in rastjo plesni, gliv in alg. UNO FILL je primeren za nanašanje na zunanje površine tako pri novogradnjah kot pri prenovi, na maltne omete na osnovi pripravljenega ali klasičnega apna-hidravličnega veziva, za bivalno rabo in na betonske konstrukcije. UNO FIL lahko barvate s sistemom za mešanje barv arteMURI.

Prednosti

visokoodporen na drgnjenje in pranje visoka odpornost na atmosferske dejavnike in UV žarke odlična vodoodbojnost odlična prekrivnost zaščita pred algami velika izbira barv



Lastnosti

Zunanje zidne površine, kot so maltne omete na osnovi pripravljenega in klasičnega apna-hidravličnega veziva, izravnalne mase, izolacijski plašč sistemi, predhodno obdelani z več plastmi betonskega finega ometa različnih vrst, se lahko dokončajo z akrilnim polnilnim zaključnim premazom z visoko prekrivnostjo in odpornostjo na pranje UNO FILL proizvajalca Fornaci Calce Grigolin, izdelanim iz akrilnih kopolimerov v vodni raztopini, barvil odpornih na svetlobo in agregata z izbrano frakcijo. Minimalna poraba tega izdelka je 0,22 l/m² v dveh nanosih.

Poraba in pakiranje

UNO FILL se dobavi pakiran v 15 litrski embalaži. Minimalna poraba tega izdelka je 0,22 l/m² v dveh nanosih.

Navodila za shranjevanje

Hranite pri temperaturi med +5°C in +40°C, v zaprti originalni embalaži. V takih pogojih traja uskladiščen izdelek najmanj eno leto. Zavarujte pred zmrzaljo.

Priprava podlage

Površine novih zidov morajo biti dovolj suhe, posušene, na njih ne sme biti prahu in okrušenih delcev. Odprtine, reže ali razpoke predhodno izravnajte in pokrijte z ustreznim izdelkom ali malto za obnovo. Na že barvanih površinah preverite, v kakšnem stanju je plast barve. V celoti odstranite stare barve oziroma debele plasti barv, ki se ne prijemajo v celoti.

Lastnosti

Vrsta veziva	akrilni kopolimeri
Izgled	v pasti/hrapav/obarvan
Gostota (ISO 2811 pri 23°C)	1.550 ± 30 g/l
Viskoznost	22.000 ± 3.000 cP
Nanos	s čopičem, valjčkom
Teoretična poraba	približno 170 g/m ² (0,11 l/m ²) na posameznem nanosu
Teoretična prekrita površina	4,5 m ² /l za dva nanosa
Vsebnost HOS (Direktiva 2004/42/ES)	Barva za zunanje površine na mineralni osnovi - kategorija A Mejne vrednosti EU za podkategorijo c tip BA 40 g/l (2010) Ta izdelek vsebuje največ 40 g/l HOS
Prekrivanje	8 ur
Klasifikacija odpornosti proti pranju (UNI 10560)	>10.000 ciklusov, visokoodporen na drgnjenje
Primeren za zaščito fasad, ker upošteva KUENZLEJEVO teorijo (DIN 18550)	W < 0,5 kg/m ² *h ^{0,5} in Sd < 2
Odpornost na difuzijo vodne pare (UNI EN ISO 7783-2)	Razred II (srednja), Sd med 0,14 in 1,4 m
Vodoprepustnost (UNI EN 1062-3)	Razred I (nizka), w < 0,1 kg/m ² *h ^{0,5}

Odstranite morebitno plesen ali alge z detergentom SEI KO in nato razkužite površino z raztopino SEI OK. Morebitne preostale napake pokrijte in izravnajte. Pri zidnih površinah, pobarvanih s temno barvo, ki jo je težko prekriti ali pri nepravilnih in neenakomernih površinah vam priporočamo, da površino najprej obdelate s strukturno barvo UNI-KA s srednjo frakcijo 0,3 mm. Poleg tega vedno ocenite stanje podlage, pri čemer ustrezno pripravite podlago s posebnimi temeljnimi izdelki iz akrilnega razreda, tipa UNO FIX, PRIMO oziroma ONE MICRO, ali s posebnimi topljivimi osnovnimi premazi PRG SL T oziroma PRG SL P.

Priprava izdelka

Pri nanašanju s čopičem izdelek razredčite s 30% vode za prvi nanos in s 25% za drugi nanos; pri nanašanju z valjčkom izdelek razredčite z največ 15% vode. V obeh primerih dobro premešajte.

Nanos

Nanesite prvo plast izdelka in jo enakomerno razporedite po površini. Po približno 8 urah nanesite drugi sloj, pri čemer sloja pri nanosu prekrizajte.

Pomembna obvestila

Ne nanašajte pri temperaturi okolja ali podlage nižji od +5°C oziroma višji od +35°C in ne nanašajte pri neposredni sončni svetlobi oziroma močnem vetru. Po nanosu morate zunanje površine zaščititi pred dežjem, dokler se te

„Navedeni podatki se nanašajo na kontrolo kakovosti v standardiziranih vremenskih pogojih. Praktična uporaba na gradbišču lahko glede na delovne pogoje da občutno spremenjene rezultate, zato so podatki na tehničnem listu zgolj okvirni, saj mora uporabnik vedno preveriti, da izdelek uporablja na ustrezen način in prevzema odgovornost za posledice uporabe. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si pridržuje pravico do kakršnihkoli tehničnih sprememb brez naprejšnjega obvestila.“

UNO FILL

ne posušijo do konca (v povprečju v 48 urah). Ves material, potreben za izvedbo dela v celoti prevzemite iz iste proizvodnje serije. Če bi uporabili material iz več serij, vam priporočamo, da material zmešate, s čimer boste preprečili majhne razlike v odtenkih. Preprečite nanašanje materiala iz različnih serij na isto površino in površino dokončajte z isto proizvodno serijo; nato z barvanjem nadaljujte na robu stene z materialom iz druge serije. Oprijem izdelka na podlago ni zagotovljen, če izdelek nanašate na podlage, na katerih je prisotna solna eflorescenca ali na vlažne podlage; v tem primeru je potrebna predhodna sanacija zidu. Orodje in naprave po uporabi takoj operite z vodo.

Izdelke uporabljajte v skladu z veljavnimi predpisi na področju higiene in varnosti. Po uporabi embalaže ne puščajte v okolju. Preostanki naj se dobro posušijo. Z njimi morate ravnati kot s posebnimi odpadki. Dodatne informacije s tega področja dobite na varnostnem listu.