

arteMURI 1 akrilne barve

UNI-KA

Strukturni zaključni premaz srednje zrnatosti proti algam



Opis izdelka in možnosti uporabe

UNI-KA je fini polnilni zaključni omet na osnovi akrilnih kopolimerov v vodni raztopini, barvnimi pigmenti odpornimi na svetlobo in UV žarke ter silicijevim agregatom izbrane frakcije. Je dobro odporen proti alkalijam, vremenskim nepravilnostim in slabo zadržuje umazanijo. Poleg tega je enostaven za nanos in ima odlične polnilne lastnosti, kar podlago daje dobro vodoodbojnost brez zmanjšanja paroprepustnosti. UNI-KA je primeren za nanose na pripravljene in klasične maltne omete na osnovi apna-hidravličnega veziva, primeren je za ometavanje bivalnih prostorov in betonskih konstrukcij. Je zaščita in dekoracija za zunanje površine novogradenj in obnovljenih poslopij. Poleg tega se lahko uporablja kot predhodna obdelava površin, ki jih je težko prekriti in nepravilnih ter neenakomernih površin; lahko se uporablja na notranjih površinah, kjer se želi doseči grob videz, kot je fina malta za bivalne prostore ter za nanos na gladke mavčno-kartonske površine, na betonske plošče in robove. UNI-KA lahko barvate s sistemom za mešanje barv arteMURI.

Prednosti

visokoodporen na drgnjenje in pranje podlaga in zaključna obdelava s polnilnim in strukturnim učinkom
zaščita pred algami
visoka odpornost na atmosferske dejavnike in UV žarke



Lastnosti

Zunanje zidne površine, kot so pripravljene in klasični ometi iz malte na osnovi apna-hidravličnega veziva, za bivalno rabo in betonske konstrukcije, se lahko obdelajo s polnilnim akrilnim zaključnim premazom z dobro prekrivnostjo in odpornostjo na pranje UNI-KA proizvajalca Fornaci Calce Grigolin, izdelanim na osnovi akrilnih kopolimerov v vodni raztopini, barvil odpornih na svetlobo in dodatkov izbrane frakcije. Minimalna poraba tega izdelka je 0,28 l/m² v dveh nanosih.

Poraba in pakiranje

UNI-KA se dobavi pakiran v 15 litrski embalaži. Minimalna poraba tega izdelka je 0,28 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 pokitajte 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 oprijemajo v celoti. Odstranite morebitno plesen ali alge z detergentom SEI KO in nato razkužite površino z raztopino SEI OK. Morebitne preostale napake pokitajte in izravnajte. Poleg tega vedno ocenite stanje podlage, pri čemer ustrezno pripravite osnovo s posebnimi temeljnimi izdelki iz akrilnega razreda, tipa UNO FIX, PRIMO oziroma ONE MICRO, ali s posebnimi razredčenimi temeljnimi premazi PRG SL T oziroma PRG SL P.

Priprava izdelka

Za nanos s čopičem razredčite s 20% vode za prvi nanos in s 15% za drugi. Pri

nanosu z valjčkom izdelek razredčite z največ 5% vode. V obeh primerih dobro premešajte.

Nanos

Nanesite prvo plast izdelka in jo enakomerno razporedite po površini. Po približno 6 urah nadaljujte z drugim nanosom.

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 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 podlago, 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. Za zelo intenzivne barvne odtenke površine ne dokončajte z izdelkom UNI-KA; da bi dosegli boljši estetski rezultat, uporabite izdelke bolj fine frakcije istega akrilnega razreda.

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.

Lastnosti

Vrsta veziva	akrilni kopolimeri
Izgled	v pasti/hrapav/obarvan
Gostota (ISO 2811 pri 23°C)	1.700 ± 30 g/l
Viskoznost	37.000 ± 3.000 cP
Nanos	s čopičem, valjčkom
Teoretična poraba	približno 230 g/m ² (0,14 l/m ²) na posameznem nanosu
Teoretična prekrita površina	3,6 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 kategorijo c tip BA 40 g/l (2010) Ta izdelek vsebuje največ 100 gramov HOS na liter
Prekrivanje	8 ur
Klasifikacija odpornosti proti pranju (UNI 10560 in/oziroma UNI EN ISO 11998)	>10.000 ciklov, 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 m
Odpornost na difuzijo vodne pare (UNI EN ISO 7783-2)	Razred II (srednja), Sd med 0,14 in 1,4 m
Vodoprepustnost (UNI EN ISO 1062-3)	Razred I (nizka), w < 0,1 kg/m ² *h ^{0,5}