

Herbol Mineralfarbe



Herbol Mineralfarbe* je vyrobená na základe zvlášť jemného, špeciálne zušľachteného vápenného pojiva. Je určená na vonkajšie aj vnútorné použitie. Obmedzené množstvo organických častíc optimalizuje spotrebiteľsko technické vlastnosti. Herbol Mineralfarbe* je priedušná pre vodné pary, bezrozpúšťadlová, nehorľavá a ľahko spracovateľná. Po vyschnutí je Herbol Mineralfarbe* matná. Nevytvára náterový film a je veľmi dobre priedušná. Pri použití Herbol Mineralfarbe* v interiéri, dosiahneme prirodzenú obytnú klímu. Napadnutiu plesňami a hubami je aj bez pridania fungicídov zamedzené stredne dlhú dobu. Na základe týchto vlastností je Herbol Mineralfarbe* vhodná na nátery fasád na pamiatkových budov a ich interiérov. Uvedené vlastnosti sú zdokumentované mnohými skúškami, certifikátmi a vyjadrením rôznych inštitúcií a môžu byť na vyžiadanie predložené.

Technické parametre

Hustota	cca 1,30 kg/l
Základné pojivo	hydroxid vápenatý
Farebný odtieň	biela, tónovateľný minerálnymi pigmentami v systéme Herbol Color Service
Stupeň lesku	matný
Povrch	minerálny, veľkosť zrna jemná
Balenie	12,5 l
Skladovateľnosť	cca 2 roky, v dobre uzatvorenom originálnom obale, v chlade a suchu, chráňte pred mrazom
Hraničná hodnota VOC	(Kat. A/a): 30 g/l, produkt obsahuje max: 20 g/l VOC

Aplikačné údaje

Spôsob nanášania	štetcom, valčekom, striekaním
Striekanie airless	napr. SAMES KREMLIN
	veľkosť trysky (inch) 0,019 – 0,013
	striekací tlak (bar) 100 – 180
	uhol nástreku 40 – 80°
Teplota pri nanášaní	min. +8 °C pre podklad aj vzduch pri nanášaní aj počas schnutia
Spotreba	cca 110 – 160 ml/m ² na jeden náter
Doba schnutia	(pri teplote 23 °C a 50% relatívnej vlhkosti) pretierateľný a odolný proti dažďu cca po 15 hodinách, pri chladnejšom počasí a pri vyššej vlhkosti sa táto doba predlžuje
Riedenie	vodou
Čistenie náradia	ihneď po použití – vodou



Bezpečnostné opatrenia

Dbajte na bezpečnostné pokyny a značenia, ktoré sú uvedené na etikete výrobku. Presné znenie je uvedené v Karte bezpečnostných údajov.

Pracovný postup

Všetky náterové vrstvy a potrebné prípravné práce musia byť navrhnuté až po dôkladnom posúdení objektu to znamená, že použitá technológia musí zodpovedať stavu a požiadavkám objektu, na ktorom má byť náter použitý.

Neatierajte pri silnom vetre a priamom slnku. Náter chráňte pred dažďom, extrémnou vlhkosťou a mrazom až do úplného vyschnutia. Doporučuje sa zjednotiť savosť podkladu metódou mokry do mokrého, aby ste dosiahli jednotný vzhľad náteru. Na súvislé plochy sa doporučuje zmiešať celé množstvo potrebného materiálu, podľa savosti podkladu sa riedi max. 10 % vodou. Silne savé podklady doporučujeme vopred jemne navlhčiť. Vplyvom karbonátácie dochádza k farebným odchýlkam, prípadne flekom. Tieto odchýlky sa nepovažujú za vadu materiálu. Herbol Mineralfarbe* nevytvára na povrchu náterový film. Typický vápenný vzhľad nie je oteruvzdorný. Vápenné nátery neustále nasávajú vzdušnú vlhkosť a z tohto dôvodu nie sú vode odpudivé. Pre zachovanie typických vlastností sa nedoporučuje Herbol Mineralfarbe* miešať alebo tónovať s inými náterovými hmotami. V priebehu spracovania chráňte oči a pokožku pred postriekaním, v prípade zasiahnutia okamžite dôkladne umyte veľkým množstvom vody.

Pôsobenie je závislé na konštrukcii objektu a okolitých podmienkach a je časovo obmedzené. Vplyvom rôznej štruktúry povrchu, stupňa lesku, spôsobu aplikácie, pôsobenia svetla alebo taktiež vplyvom rôznej savosti povrchu, poveternostných podmienok pri nanášaní a schnutí môže dôjsť k jemným farebným odchýlkam. Z tohto dôvodu sa nedá reklamácia uznať.

Doporučujeme pred náterom objektu pripraviť vzorku farebného odtieňa na fasáde a nechať si odtieň odsúhlasit' investorom.

Dôležité upozornenie

Pri následnom spracovaní alebo odstraňovaní nanesej vrstvy, brúsení, zváraní alebo opaľovaní môže vzniknúť nebezpečný prach alebo výpary. Pracujte len v dobre vetranom priestore. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie pre ochranu dýchacích orgánov.

Požiadavky na podklad

Podklad musí byť čistý, suchý, zdrsnený, zbavený povrchových nečistôt, prachu, plesní a nesúdržných častí.

Príprava podkladu

Podklad očistite, odstráňte staré, nepoužiteľné vrstvy. Nerovné a poškodené plochy vyspravte vhodnou stierkou a následne povrch fluátujte.

Základný náter

Pevné omietky, slabo a rovnomerne savé omietky (P Ic, P II, P III), ľahčené minerálne omietky, súdržné, dobre držiace minerálne nátery

Nové omietky nechajte vyzrieť 2 - 4 týždne, podľa ročného obdobia a teploty. Vápenné omietky (P Ic) a ľahčené minerálne omietky nechajte vyzrieť min. 4 týždne.

Podklad a murivo musí byť zbavené cudzích predmetov. Podklad musí byť čistý, suchý, zdrsnený, zbavený povrchových nečistôt, ako napr. výkvet, mach a pod. Slabo savé, súdržné omietky penetrujte s Herbol Mineralfarbe*, podľa savosti podkladu je možné riedenie vodou do 10 %. Pre dosiahnutie jemne zdrsneného egalizovaného povrchu a na rozdielne savé podklady použite Silikat Grundierfarbe Quartz*.

V interiéroch

Pevné, slabo a rovnomerne savé omietky (P Ic, P II, P III), betón, vápencový pieskovec, staré minerálne nátery, matné disperzné nátery

Pevne držiaci, skriedovateľý, udržiavaný podklad penetrovať pomocou Herbol Mineralfarbe*, riediť podľa savosti podkladu vodou max. 10 %.

Pracovný postup (pokračovanie)

Medzináter na všetky hore uvedené podklady

1 náter Herbol Mineralfarbe* riedený cca 5 % vody

Konečný náter na všetky hore uvedené podklady

1 sýty, rovnomerný náter Herbol Mineralfarbe* riedený cca 5 % vody

*Dodržujte údaje uvedené v technických listoch.



RENOJAVA



RENOJAVA s.r.o.

Jána Pavla II. 14495/1A
080 01 Prešov
Slovensko
renojava@renojava.sk

www.renojava.sk

Predajňa

Jána Pavla II. č. 1A
080 01 Prešov
Tel.: +421 905 941 984
predajna@renojava.sk

Otváracie hodiny:
Po – Pi: 8:00 – 16:30
So: 8:00 – 12:00

Odborné informácie

Tel.: +421 918 452 500
produkty@renojava.sk

www.herbolslovensko.sk

aktualizované septembra 2022