

Technický list

Fasádne farby

Silikónové

Herbol Herboxan Plus



Herbol Herboxan Plus* je vodou riediteľná, matná fasádna farba na báze siloxanovej živice s vysokou priepustnosťou pre vodné pary. Náter vysychá bez pnutia, je mikroporézny, vo-deodpudivý a nešpiní sa. Je vhodný na minerálne omietky, pieskovcové a tehlové steny, na neporušené zateplovacie systémy, staré silikátové nátery a silikátové omietky, na disperzné nátery a umelé omietky. Obsahuje ochranný film proti riasam a hubám. Pôsobenie je závislé na konštrukcii budovy, okolitých podmienkach a je časovo obmedzené.

Technické parametre

Hustota	cca 1,48 kg/l
Základné pojivo	styroakrylátová disperzia, siloxanová živica
Farebné odtiene	biela, tónovateľná minerálnymi pigmentami v systéme Herbol Color Service
Povrch	matný
Balenie	5 l a 12,5 l
Hraničná hodnota VOC	(Kat.A/c): 40 g/l. Produkt obsahuje max: 15g/l VOC.
Doba skladovania	cca 2 roky v dobre uzatvorenom originálnom balení, v chlade a suchu, chránené pred mrazom.

Aplikačné údaje

Spôsob nanášania	štetcom, valčekom, striekaním										
Striekacie airless	<table> <tr> <td>výrobca napr.</td> <td>SAMES KREMLIN</td> </tr> <tr> <td>veľkosť trysky (inch)</td> <td>0,019 – 0,031</td> </tr> <tr> <td>striekací tlak (bar)</td> <td>100 /180</td> </tr> <tr> <td>filter pištole (mesh)</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>uhol nástreku</td> <td>40 – 80°</td> </tr> </table>	výrobca napr.	SAMES KREMLIN	veľkosť trysky (inch)	0,019 – 0,031	striekací tlak (bar)	100 /180	filter pištole (mesh)	60	uhol nástreku	40 – 80°
výrobca napr.	SAMES KREMLIN										
veľkosť trysky (inch)	0,019 – 0,031										
striekací tlak (bar)	100 /180										
filter pištole (mesh)	60										
uhol nástreku	40 – 80°										
Teplota pri nanášaní	min. +5 °C pre podklad a vzduch pri nanášaní a počas schnutia										
Doba schnutia	(pri teplote 23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%) odolný proti dažďu cca za 3 – 5 hodín; pretierateľný cca po 12 hodinách; celkom preschnutý cca po 7 dňoch										
Spotreba	150 – 250 ml/m ² na jednu vrstvu, v závislosti od podkladu										
Riedenie	vodou, pre striekanie používať nezriedené										
Čistenie náradia	ihneď po ukončení práce – 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

Upozornenia

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.

Vplyvom rôznej štruktúry povrchu, stupňa lesku a spôsobu aplikácie a taktiež vplyvom rôznej savosti podkladu a poveternostných podmienok pri nanášaní môže dôjsť k nepatrným farebným odchýlkam. Z týchto dôvodov nie je možné uznať reklamáciu. Doporučujeme najskôr naniesť skúšobnú vzorku farebného odtieňa na fasádu a nechať odsúhlasiť investorom.

Náter nenanášajte pri chladnom počasí, pri daždi, hmle alebo krátko pred a po týchto podmienkach. Vplyvom vlhka sa môžu vyplavovať vodou riediteľné komponenty, ktoré tvoria na povrchu lesklé, mydlové alebo lepkavé škrvy. Vplyvom opätovnej vlhkosti (dážď), sa tieto komponenty svojvoľne vymyjú.

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.

Podklad

Podklad musí byť čistý, suchý, zdrsnený, zbavený povrchových nečistôt, ako napr. výkvet, mach, plesne a nesúdržné časti. Odstráňte z podkladu prach, sadze, skriedovateľé vrstvy. Nerovnosti podkladu vyspravte vhodným materiálom a vysprávkou fluátujte.

Základný náter

Vápenocementové a cementové omietky (P Ic, P II, P III) a minerálne ľahké omietky

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

Slabo savé, súdržné omietky penetrujte Herbol Tiefgrund Aqua*, podľa savosti podkladu je možné riedenie vodou do 50 %.

Dobre držiace, únosné a slabo savé podklady penetrovať základným náterom Herbol Herboxan Plus* : Herbol Tiefgrund Aqua* v pomere 2 : 1.

Zpieskovateľé, silne savé alebo sprášené omietky penetrovať základným náterom Herbol Tiefgrund SB*.

Pórobetón

Základný náter Herbol Tiefgrund Aqua*, podľa savosti riedený vodou do 50 %.

Matné disperzné a silikónové nátery a disperzné omietky

Na únosné, pevne držiace a slabo savé podklady jeden základný náter Herbol Herboxan Plus* : Herbol Tiefgrund Aqua* v pomere 2 : 1.

Na zvetralé, silno savé podklady jeden základný náter Herbol Tiefgrund SB*.

Upozornenie

Herbol Herboxan Plus* nie je vhodný pre staré elastické nátery a na vlasové trhliny (napr. na systém Herbol Herboflex*).

Medzináter na všetky hore uvedené podklady

Na kontrastné, silno alebo rozdielne savé podklady sa doporučuje medzináter Herbol Herboxan Plus* riedený vodou max. do 10 %.

Pracovný postup (pokračovanie)

Upozornenie

Pre dosiahnutie plného rovnomerného podkladu je možné použiť medzináter Herboxan Kompakt*.

Konečný náter na všetky hore uvedené podklady

Sýty, rovnomerný náter Herbol Herboxan Plus* riedený vodou max. 5%.

*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