

Technický list

Základné nátery

Syntetické

Herbol Herbolux Grund



Herbol Herbolux Grund* je vysoko krycí, rýchloschnúci, vlhkosť regulujúci špeciálny základný náter s vysokou plnivosťou a dobrým rozlietavím. Náter je bez arómatov a je ideálny ako základný náter a medzináter na drevené prvky a okná, rovnako aj na kovové podklady ošetrované základným antikoróznym náterom.

Technické parametre

| | |
|------------------------|--|
| Hustota | cca 1,37 kg/l |
| Zloženie | alkydová živica |
| Farebný odtieň | biely |
| Lesk | hodvábnne matný |
| Balenie | 0,75 l a 2,5 l |
| Skladovateľnosť | cca 2 roky, v dobre uzatvorenom originálnom obale, v chlade a suchu, chráňte pred mrazom |
| Hodnota VOC | (Kat. A/d): 300 g/l; v tomto výrobku je obsah VOC 299 g/l |

Aplikačné údaje

| | |
|-----------------------------|--|
| Spôsob nanášania | štetcom, valčekom, striekaním |
| Striekacie airless | výrobca napr. SAMES KREMLIN veľkosť trysky (inch) 0,013 striekací tlak (bar) 160 viskozita nezriedené |
| Teplota pri nanášaní | min. +5 °C pre podklad aj vzduch pri nanášaní aj počas schnutia |
| Spotreba | 80 ml/m ² na jeden náter |
| Doba schnutia | (pri teplote 23 °C a 50% relatívnej vlhkosti) proti prachu cca po 2 hodinách, proti oteru cca po 4 hodinách, pretierateľný cca po 16 hodinách, úplne preschnutý cca po 24 hodinách |
| Riedenie | riedidlom Herbol V40* |
| Čistenie náradia | riedidlom Herbol V40* alebo technickým benzínom |



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 nátery a potrebné prípravné práce musia byť navrhnuté až po dôkladnom posúdení objektu, tzn. že použitá technológia musí zodpovedať stavu a požiadavkám objektu, na ktorom má byť náter použitý. Doporučujeme pred náterom vykonať skúšku farebného odtieňa na fasáde a nechať si odtieň odsúhlasiť investorom. Vhodnosť náteru musí byť odborne posúdená podľa konkrétnych podmienok na objekte. Materiál pred použitím premiešajte. Biela farba a jej varianty majú sklon ku zmene odtieňa. Tento jav typický pre rozpúšťadlové alkydové farby môže byť zosilnený použitím pri zhoršenom svetle alebo čpavkovými výparmi. Pre náter vo vnútri nábytku, hlavne pre skrine a pod, sa nedoporučuje používať rozpúšťadlové materiály z dôvodu možného zapáchania riedidla. Optimálne výsledky sú dosiahnuté pri hrúbke mokrej vrstvy 80 – 100 µm. Pri nanosení silnejšej vrstvy môže nastať predĺženie schnutia.

Dôležité upozornenie

Pri následnom spracovaní alebo odstraňovaní nanesej vrstvy, brúsení, zvaraní alebo opalovaní 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, mastnoty, vosku, politúry. Pre renováciu starých náterov vykonajte skúšobný náter pre overenie použiteľnosti a vhodnosti nového náteru. Nevhodné staré nátery odstráňte, odmastite podklad a jemne zbrúste. Poškodené miesta vyspravte. Medzi nátermi vykonajte jemné prebrúsenie. Nerovnosti vyspravte vhodným tmelom (napr. Herbol Universal Spachtel*).

Základný náter

Objemovo nestále drevo vo vonkajšom prostredí

Vlhkosť dreva meraná na niekoľkých miestach min. 5 mm nesmie presiahnuť 18%. Drevo zbrúsiť, živicu a lepidlo masťné drevené plochy umyť nitroriedidlom a nechať dôkladne vyvetrať. Drevo vo vonkajšom prostredí chráňte pred zamodraním penetračným náterom Herbol Bläueschutzgrund LH*.

Upozornenie pre náter drevovláknitých materiálov

Pre vonkajšie prostredie sa odporúčajú drevené materiály skupiny 3. Tieto materiály sú opísané a klasifikované podľa DIN EN 13986. Náter neprevádzajte, pokiaľ neprebehla skúška v porovnateľných podmienkach (druh dreva, konštrukcia, klimatické podmienky). Trvanlivosť plánovaného náteru závisí od druhu a kvality dreva (drevotriestkových dosiek). Ak je kvalita materiálu a konštrukcia nevhodná, nie je možné pri priamom vplyve klimatických podmienok ochranný náter vykonať. Platí to aj pre materiály vystavené vysokej vlhkosti – strešné podhlady. Vlhkosť môže viesť k vytváraniu škvrn a prasklín. Obklad bez prasklín je základným predpokladom bezchybného náteru.

Drevené prvky z borovice, brezy a buku sú zvyčajne vďaka svojej nízkej životnosti vo vonkajšom prostredí nevhodné. Nedostatočný náter na všetkých miestach, predovšetkým na hranách môže spôsobiť ďalšie škody materiálu.

Základný náter Herbolux Grund*.

Objemovo stále drevo vo vonkajšom prostredí

Vlhkosť dreva meraná na niekoľkých miestach, v hĺbke min. 5 mm, nesmie presiahnuť 13%. Drevo zbrúsiť, živicu a lepidlo masťné plochy vyčistiť a nechať dôkladne vyvetrať. Drevo vo vonkajšom prostredí chráňte pred zamodraním penetračným náterom Herbol Bläueschutzgrund LH*.

Pre náter drevovláknitých materiálov (pre objemovo nestále drevo vo vonkajšom prostredí) je základný náter Herbolux Grund*.

Drevo a drevovláknité materiály vo vnútornom prostredí

Vlhkosť dreva vo vnútornom prostredí nesmie prekročiť 10%. Podklad zbrúsiť. Živicu a lepidlo masťné drevené plochy umyť nitroriedidlom a nechať dôkladne vyvetrať.

Základný náter Herbolux Grund*.

Pracovný postup (pokračovanie)

Oceľ a kov

Podklad dôkladne očistiť od hrdze, až po dosiahnutie kovového lesku. Odstráňte masť a nečistoty (požadovaný stupeň 2. resp. P Ma podľa EN ISO 12944-7). Základný náter Herbol Allgrund* alebo iný antikorózný základ. Vo vonkajšom prostredí pre dokonalejšiu pasívnu ochranu vykonajte dvojnásobný základný náter.

Medzináter na všetky hore uvedené podklady

Podklady ošetrené základným náterom alebo na staré intaktné nátery použite Herbolux Grund*. Nerovnosti na povrchu vyrovnajte tmelom, napr. Herbol Universal Spachtel* a následne aplikujte medzináter Herbolux Grund*.

Konečný náter na všetky hore uvedené podklady

Lubovoľná rozpúšťadlová vrchná farba Herbol, napr. Herbolux Gloss*, Herbolux PU Satin*, Venti 3Plus Gloss*, Venti 3Plus Satin*.

*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