

Univerzálny PRAKTIK

Email syntetický na kov a drevo

- Jednoduchá aplikácia
- Hodvábnny lesk
- Na vonkajšie aj vnútorné použitie

VLASTNOSTI

PRAKTIK Univerzálny email syntetický na kov a drevo je vrchná náterová hmota na báze modifikovanej alkydovej živice, určená na vrchné nátery kovových a drevených povrchov vo vonkajšom aj vnútornom prostredí. Náter sa vyznačuje hodvábnym leskom, dlhou životnosťou, vynikajúcim rozlivom, výbornou krycou schopnosťou a je umývateľný.



POUŽITIE

Vhodná na vrchné lesklé nátery drevených a kovových povrchov vo vnútornom aj vonkajšom prostredí napr. plotov, odkvapov, dverí, zárubní a obložení, drobných priemyslových predmetov alebo konštrukčných prvkov a pod. Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.



PRÍPRAVA PODKLADU

Povrch pred aplikáciou musí byť čistý, zbavený hrdze, prachu a mastnoty. Požadovaná vlhkosť dreva je max. 12%.

Nové drevené povrchy - musia byť ošetrené vhodnou základnou farbou na drevo napr. Primalex Základnou farbou na drevo syntetickou (prvotnú prípravu podkladu pred aplikáciou základu na drevo nájdete v Technickom liste výrobku vid' Príprava podkladu Primalex Základná farba na drevo).

Staré, popraskané a olupujúce sa nátery (drevo) - je najlepšie úplne ich odstrániť (obrúsením, teplovzdušnou pištoľou alebo odstraňovačom starých náterov). Následne je potrebné podklad opäť obrúsiť do hladka a očistiť. Potom povrch natrite napr. Primalex Základnou farbou na drevo syntetickou.

Nové kovové povrchy - musia byť ošetrené Praktik Antikoróznou základnou farbou syntetickou na kov (prvotnú prípravu podkladu pred aplikáciou antikoróznej farby nájdete v Technickom liste výrobku vid' Príprava podkladu).

Staré, popraskané a olupujúce sa nátery (kov) - je najlepšie úplne ich odstrániť (odstraňovačom starých náterov). Následne je potrebné na podklade opraviť prípadné defekty (ryhy, škrabance) napr. Primalex Tmelom pod syntetické farby. Potom podklad obrúste do hladka a opäť očistite. Potom aplikujte základnú farbu s antikoróznym účinkom - Praktik Antikoróznou základnú farbu syntetickú na kov.

Pozinkované alebo hliníkové - ošetriť základnou reaktívnou farbou.

Natreté súdržné povrchy dreva a kovov - dôkladne očistíť od nečistôt, prachu a mastnoty (v exteriéri aj od prípadných rias, plesní a machu). Následne povrch zdrsniť brúsnym papierom (alebo použiť brúsiace zariadenie najlepšie s odsávaním).



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím náterovú hmotu v obale dôkladne premiešajte tak, aby na dne nezostala usadenina. Zároveň ju premiešavajte



TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota produktu (g/cm ³)	1,26
Obsah neprchavých látok - sušiny (%obj.)	54
Obsah organických rozpúšťadiel (kg/kg produktu)	0,26 - 0,32
Konečný vzhľad	hodvábnne lesklý

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie	0,6 l; 2,5l; 9l
Farebnosť	vid' vzorkovník aktuálnych odtieňov
Výdatnosť v jednej vrstve (m ² /l)*	9 - 12
Základné zloženie	Jednozložková syntetická farba na báze alkydovej živice v kombinácii s titánovou bielobou, farebnými pigmentmi (iba pre farebné odtiene) s prídavkom sušidiel a ďalších špeciálnych aditív v zmesi rozpúšťadiel.

* Aplikácia sa vykonáva v 1 - 2 vrstvách (na zvýšenie životnosti náterového systému najlepšie v 2 vrstvách) - vid' odstavec Aplikácia. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

aj počas aplikácie. Potrebné množstvo farby vypočítajte podľa výmery jednotlivých plôch a údajov o priemernej výdatnosti.

Po otvorení originálnych obalov odporúčame obsah spotrebovať čo najskôr. Nepoužitú farbu udržiavajte v utesnenom obale s čo najmenšou vrstvou vzduchu nad hladinou.

Riedenie

Pripravená na okamžité použitie (bez riedenia).



APLIKÁCIA

Na správne pripravené povrchy (vid' Príprava podkladu) môžete aplikovať Praktik Univerzálny email syntetický v 1 - 2 vrstvách a to najlepšie mäkkým štetcom alebo valčekom (vid' Odporúčané pracovné prostriedky). Používajte krížový náter pri teplote +10°C až +25°C. Interval medzi jednotlivými vrstvami je 24 hodín (pri štandardných podmienkach T = 23°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%). Nátery neaplikujte počas mrazu alebo ak je pravdepodobnosť, že bude pršať.

Povrchy (akékoľvek v dosahu), ktoré nemajú byť znečistené, odporúčame pred zahájením práce dôkladne zakryť.

Znečistené miesta, náradie a pracovné pomôcky je potrebné umyť ihneď po skončení prác syntetickým riedidlom S6006 alebo S6001.



DOBA SCHNUTIA

Doba schnutia (hodín)	24
Pretierateľnosť (hodín)	24

Je definované pre štandardné podmienky, tzn. teplota = 23°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%.

Nižšia teplota vzduchu alebo vyššia vlhkosť môžu predĺžiť dobu schnutia.



ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Náradie a prostriedky pre aplikáciu náterovej hmoty:

Štetec - s prírodnou štetinou alebo špeciálnou umelou štetinou na báze syntetických materiálov;

Valček - polyamidový lakovací alebo velúr;

Striekacie zariadenie - pre správnu formu aplikácie a dokonalý výsledok je potrebné zohľadniť vzájomnú väzbu základných faktorov (voľba striekacieho zariadenia, typ trysky, pracovný tlak, okolité a klimatické podmienky), tzn. optimálne nastavenie aplikáčného zariadenia. V prípade ďalších informácií je vhodná konzultácia s výrobcem;

Prostriedky na očistenie povrchu pred natieraním - vhodné riedidlo alebo odmasťovací prípravok na odstránenie mastnoty; vhodné rozpúšťadlo na odstránenie živíc; brúsny papier alebo brúsiace zariadenie na odstránenie nečistôt a hrdze;

Súvisiace základné farby - Primalex Základná farba syntetická na drevo a Praktik Antikorózna základná farba syntetická na kov;

Prostriedky na odstránenie starých alebo nesúdržných náterov - drôtená kefa, brúsny papier, odstraňovač starých náterov (BONDEX Univerzálny odstraňovač);

Materiál na opravu defektov dreva a kovov (praskliny, ryhy, škrabance a pod.) - použite napr. Primalex Tmel pod syntetické farby;

Doplňkové prostriedky na čistenie povrchov a prípravu náterovej hmoty - špachtle na odstraňovanie starých náterov alebo aplikáciu tmelu; materiál na čistenie - riedidlo S6001 alebo S6006, čistiace prostriedky ako handry a pod.;

Materiál pre ochranu proti znečisteniu nenatieraných povrchov - zakrývacie fólie a pásy.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHOV

Pre dlhodobé zachovanie štandardných úžitkových a dekoratívnych parametrov náteru je vhodné vykonávať jednoduchú údržbu natretých povrchov. Usadený prach a iné voľné nečistoty omiesť.

Povrchy, z ktorých nie je možné nečistoty odstrániť prípadne povrchy, kde je náter poškodený alebo už nespĺňa dekoratívne a ochranné parametre, je potrebné renovovať - viď Príprava podkladu a Aplikácia.



BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Prvá pomoc

Všeobecne: Pri zdravotných problémoch alebo v prípade pochybností a pri náhodnom požití a zasiahnutí očí vždy vyhľadajte lekára a poskytnite mu informácie z tohto obalu. Pri nadýchaní: Premiestniť postihnutého na čerstvý vzduch, zabezpečiť mu kľud, zabrániť podchladeniu. Pri požití: Vypláchnuť ústa a vyhľadať lekársku pomoc. Nevyvolávať zvracanie. Pri zasiahnutí pokožky: Odložiť kontaminovaný odev a pokožku umyť veľkým množstvom vody a mydlom. Nepoužívať riedidlá. Pri zasiahnutí očí: Vyplachovať 10 - 15 minút čistou vodou.

H226 - Horľavá kvapalina a pary.

P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.

P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P210 - Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P303 + P361 + P353 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou alebo sprchou.

P403 - Uchovávať na dobre vetranom mieste.

P235 - Uchovávať v chlade.

P501 - Zneškodnite obsah/nádoby v súlade s miestnymi, oblasťmi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Obsah nebezpečných látok: Uhlíkovodíky, C9-C11, n-alkány, izealkány, cyklické, < 2% arómátov (ES: 919-857-5). Obsahuje butanón-oxím. Môže vyvolať alergickú reakciu.

UN 1263 FARBA; Trieda nebezpečnosti 3; Obalová skupina III.

Pozor



VOC

IIA/d; maximálna hraničná hodnota obsahu VOC je **300 g/l** (2010); tento výrobok obsahuje max. **300 g/l** VOC v stave pripravenom na použitie.

Likvidácia obalov a odpadov: Zvyšky výrobku: N 08 01 11 Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky; Obaly čisté: O 15 01 06 Zmiešané obaly. Je zakázané likvidovať s domácim odpadom. Zvyšky prípravku alebo kontaminované obaly odkladajte na miesto určené obcou na odkladanie nebezpečných odpadov, alebo odovzdajte osobe oprávnenej k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi.

V prípade potreby odstránenia starých (pôvodných) náterov postupujte podľa odporúčaní (viď Príprava podkladu). Pri odstraňovaní používajte prostriedky pre ochranu dýchacích ciest, ochranné okuliare a zabezpečte dobré vetranie miestnosti. Dodržiavajte základné hygienické predpisy - nejedzte, nepite a nefajčite.

Zvyšky odstráneného výrobku likvidujte pod kódom odpadu N 17 09 03 - Iné odpady zo stavieb a demolácií vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky.



SKLADOVANIE

SKLADOVAŤ PRI TEPLOTE +5°C až +25°C.

NEPOŽÍVATEĽNÉ!

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzatvorenom obale zachováva úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale.



OSTATNÉ INFORMÁCIE

Informácie poskytnuté v tomto technickom liste sú zostavené na základe laboratórnych poznatkov a našich odborných skúseností s cieľom, aby pri použití výrobku boli dosahované čo najlepšie výsledky na profesionálnej úrovni.

Za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku či jeho nevhodným výberom nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Preto odporúčame kupujúcemu alebo užívateľovi odbornou a remeselnú správne naše materiály vyskúšať, či sú vhodné k predpokladanému použitiu za daných podmienok v objekte.

Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním jeho novelizácie. Výrobca si vyhradza právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Dátum poslednej revízie 05/2017.

Sledujte prípadné aktualizácie Technického listu aj na www.domyfarieb.sk.



PRÍLOHY

Vzorkovník aktuálnych odličňov PRAKTÍK Univerzálny email syntetický na kov a drevo:



1000
biela



1010
sivá pastelová



1100
sivá stredná



1110
sivá svetlá



1999
čierna



2320
hnedá kávová



2430
hnedá čokoládová



2880
hnedá gaštanová



4400
modrá svetlá



4550
modrá tmavá



5149
zelená svetlá



5300
zelená stredná



5400
zelená tmavá



5700
zelená na vagóny



6003
slonová kosť



6050
krémová svetlá



6200
žltá



6401
žltá tmavá



6700
okrová svetlá



7550
oranžová



8140
červená svetlá



8190
červená tmavá



8440
červenohnedá



9110
hliníková

Farebnosť odličňov je iba orientačná a zodpovedá použitej technológii tlače.