

# Antikorózna farba

## SYNTECKÁ

- Univerzálna na všetky kovové povrchy
- Vynikajúca príľnavosť
- Dlhodobá ochrana pred koróziou

### VLASTNOSTI

**Primalex ANTIKORÓZNA FARBA** je určená na základnú úpravu kovových, najmä ocelových povrchov vo vonkajšom ako aj vnútornom prostredí, ktorým vďaka obsahu antikorózných zložiek zaisťuje dlhodobú ochranu proti korózii. Náter má vynikajúcu príľnavosť ku kovovým povrchom (železo, ocel) a zároveň zvyšuje príľnavosť vrchného náteru.



#### POUŽITIE

Vhodná na základné nátery železných a ocelových materiálov, napr. ploty, vráta, zárubne alebo iné konštrukcie a ich prvky a najmä pod vrchné krycie syntetické farby.



#### PRÍPRAVA PODKLADU

Povrch kovu pred aplikáciou musí byť čistý, zbavený prachu, hrdze a mastnoty.

**Pozinkované alebo hliníkové povrchy** – upraviť základnou reaktívnou farbou.

**Nové kovové povrchy** – musia byť dokonale očistené, zbavené prachu, hrdze a mastnoty.

**Staré, popraskané a olupujúce sa nátery** – je najlepšie úplne ich odstrániť (obrusením, tryskaním, teplovzdušnou pištoľou alebo odstraňovačom starých náterov). Následne je potrebné podklad opäť očistiť.

**Povrchy s koróziou** – ručné alebo strojové odstránenie (celoplošné) hrdze, následne očistenie od prachu a mastnoty.



#### PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím náterovú hmotu v obale dôkladne premiešajte tak, aby na dne nezostala usadenina. Zároveň ju premiešavajte 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 utusenom obale s čo najmenšou vrstvou vzduchu nad hladinou.

#### Riedenie

Pripravená na okamžité použitie (bez riedenia).



#### APLIKÁCIA

Na správne pripravené povrchy (viď Príprava podkladu) môžete aplikovať Primalex Antikoróznou farbu v 1 – 2 vrstvách a to najlepšie mäkkým štetcom alebo valčekom (viď Odporúčané pracovné prostriedky). Používajte krížový náter pri teplote +10°C až +25°C. Interval medzi jednotlivými vrstvami je 12 hodín



#### TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Hustota produktu</b> (g/cm <sup>3</sup> )	1,3
<b>Obsah neprchavých látok - sušiny</b> (%obj.)	69
<b>Obsah organických rozpúšťadiel</b> (kg/kg produktu)	0,31 - 0,38
<b>Konečný vzhľad</b>	matný

#### INFORMÁCIE O PRODUKTE

<b>Balenie</b>	0,75l; 5l
<b>Farebnosť</b>	biela P1000; sivá P111M; červenohnedá P844M - viď vzorkovník aktuálnych odtieňov
<b>Výdatnosť v jednej vrstve</b> (m <sup>2</sup> /l)*	8 - 10
<b>Základné zloženie</b>	Jednozložková syntetická farba na báze alkydovej živice v kombinácii s titánovou bielobou, antikoróznymi a farebnými pigmentmi (iba na farebné odtiene), mletými vápencami, mastencom s prídavkom sušidiel a ďalších špeciálnych aditív v zmesi rozpúšťadiel.

(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

Zaschnutie proti prachu (hodín)	1
Pretierateľnosť (hodín)	12
Úplné zaschnutie (hodín)	24

Je definované pre štandardné podmienky, tzn. teplota = 20°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** – nylonový s dĺžkou vlákna 11 mm;

**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 výrobcom;

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

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

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



**Materiál na opravu defektov kovu** (ryhy, škrabance a pod.) – 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 pásky.



### ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHOV

Tento výrobok nie je určený na finálnu povrchovú úpravu, preto je táto oblasť definovaná iba v Technických listoch výrobkov Primalex Vrchné syntetické farby.



### BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

#### Prvá pomoc

Pri nadýchaní: Premiestniť postihnutého na čerstvý vzduch, zabezpečiť mu kľud, zabrániť podchladeniu. Pri požití: Vypláchnuť ústa a vyhľadať lekársku pomoc. Nevývolávať zvracanie. Pri zasiahnutí pokožky: Pokožku umyť veľkým množstvom vody a mydlom. Pri zasiahnutí očí: Vyplachovať 10 - 15 minút čistou vodou. Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

**H226** - Horľavá kvapalina a pary.

**H411** - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**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.

**P261** - Zabráňte vdychovaniu páru.

**P391** - Zozbierajte uniknutý produkt.

**P304 + P340** - PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

**P403** - Uchovávať na dobre vetranom mieste.

**P235** - Uchovávať v chlade.

**P501** - Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

**Obsah nebezpečných látok:** Uhľovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov (ES:919-857-5). Obsahuje bután-2-ón-oxím. Môže spôsobiť alergickú reakciu. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

**Pozor**



### VOC

**IIA/i**; maximálna hraničná hodnota obsahu VOC je **500 g/l** (2010); tento výrobok obsahuje max. **500 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 zn. Primalex 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 užitočné 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 odborne a remeselne 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 03/2017.

Sledujte prípadné aktualizácie Technického listu aj na [www.primalex.sk](http://www.primalex.sk).



## PRÍLOHY

Vzorkovník aktuálnych odteňov Primalex Antikorózna farba:



biela P100M



sivá P111M



červenohnedá P844M

Farebnosť odteňov je iba orientačná a zodpovedá použitej technológii tlače.