

# Farba na radiátory

SYNETICKÁ



- **Tepelne odolná - nežltne**
- **Bez intenzívneho zápachu**
- **Aplikácia aj bez základného náteru**

## VLASTNOSTI

**Primalex FARBA NA RADIÁTORY** je špeciálna, vysoko lesklá farba odolná voči vysokým teplotám a žltnutiu. Vyznačuje sa tiež veľmi dobrou príľnavosťou k podkladom a pružnosťou. Je možné aplikovať ju aj bez použitia základného náteru.



### POUŽITIE

Vhodná na nátery radiátorov, ohrievačov vody alebo teplovodných vedení. Náter je určený na povrchy s maximálnou teplotou do 100°C. Zároveň je ju možné použiť aj na všetky povrchy, kde je zvýšená požiadavka na dlhodobé zachovanie belosti. 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 kovu pred aplikáciou musí byť čistý, dokonale vybrúsený, zbavený prachu a mastnoty.

**Natreté súdržné povrchy** – dôkladne očistiť od nečistôt, prachu a mastnoty. Následne povrch zdrsníť brúsny papierom (alebo použiť brúsiace zariadenie najlepšie s odsávaním).

**Nové kovové povrchy** – musia byť dokonale vybrúsené, očistené a zbavené prachu. Nie je potrebné aplikovať základný náter, ale pre zvýšenie životnosti odporúčame najskôr natrieť 1 – 2 vrstvami Primalex Antikoróznou farbou syntetickou.

**Staré, popraskané a olupujúce sa nátery** – je najlepšie úplne ich odstrániť (odstraňovačom starých náterov – BONDEX Univerzálny odstraňovač). Potom podklad opäť obrúsiť do hladka a očistiť. Nie je potrebné aplikovať základný náter, ale pre zvýšenie životnosti odporúčame najskôr natrieť 1 – 2 vrstvami Primalex Antikoróznou farbou syntetickou.



### PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

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

Prípravená na okamžité použitie (bez riedenia).



### APLIKÁCIA

Na správne pripravené povrchy (viď Príprava podkladu) môžete aplikovať Primalex Farbu na radiátory 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 v prípade spôsobu „mokry na mokry“ je do 3 hodín, alebo po dokonalom zaschnutí t.j. 7,5 hodiny (pri štandardných podmienkach T = 23°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%).

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)	3
Pretierateľnosť (hodín)	7,5
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 9 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 výrobcem;



### TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota produktu (g/cm <sup>3</sup> )	1,12
Obsah neprchavých látok - sušiny (%obj.)	65
Obsah organických rozpúšťadiel (kg/kg produktu)	0,35 - 0,41
Konečný vzhľad	vysoko lesklý

### INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie	0,75l; 5l
Farebnosť	biela P1000; slonová kosť P6003
Výdatnosť v jednej vrstve (m <sup>2</sup> /l)*	14 - 16
Základné zloženie	Jednozložková syntetická farba na báze špeciálnej alkydovej živice v kombinácii s titánovou bielobou a farebnými pigmentmi (iba na farebné odtiene) s prídavkom sušidiel a ďalších špeciálnych aditív v zmesi rozpúšťadiel.

\* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách – viď odstavec Aplikácia. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.



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

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

**Doplnkové prostriedky na čistenie povrchov a prípravu náterovej hmoty** - špachtle na odstraňovanie starých náterov alebo aplikáciou 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 omiešť.

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

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: 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.

**H336** - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

**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. Nefajčíte.

**P261** - Zabráňte vdychovaniu páru.

**P304 + P340 + P312** - PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára.

**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:** Uhlíkovodíky, C9-C11, n-alkány, izoalkány, cyklické, <2% arómátov (ES:919-857-5). Obsahuje butanón-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 nefajčíte.

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 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 05/2017.

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