

# Jednovrstvá barva 2v1 SYNTETICKÁ

**BÁZE**

- **Přímo na ocel, železo, hliník a litinu**
- **Vysoká antikoroziční ochrana**
- **Ideální pro renovace nátěrů**

## VLASTNOSTI

**Primalex JEDNOVRSTVÁ BARVA 2v1 Báze** je určena k přímým ochranným nátěrům ocelových, železných, hliníkových a litinových povrchů ve venkovním i vnitřním prostředí bez nutnosti použití základních barev. Zejména vhodná je pro obnovu nátěrů na zkorodovaných podkladech. Dokonalá přilnavost k podkladu a vysoký stupeň antikoroziční ochrany zaručují dlouhodobou životnost nátěrů. Příjemný poleleský finální vzhled nabízí také dosažení zajímavých dekorativních efektů spolu s vysokou mechanickou odolností nátěru.



### CHARAKTERISTIKA PRODUKTU

Ideální na zábradlí, ploty, dveřní zárubně, sloupky a sloupky, kovové nábytkové prvky, poklopy a žebříky. Barvu je možné aplikovat přímo na původní syntetické i vodouředitelné nátěry (např. alkydové, polyvinylové, akrylátové či epoxidové). v případě neznámého charakteru původního nátěru doporučujeme provést zkoušku přilnavosti a kompatibility na malé ploše před celoplošnou aplikací.



### PŘÍPRAVA PODKLADU

Povrch kovu před aplikací musí být čistý, dokonale vyběrušený, zbavený prachu a mastnoty.

**Natřené soudržné povrchy** - důkladně očistit od nečistot, prachu, mastnoty, následně povrch zdrsňit smirkovým papírem (nebo použít brousící zařízení nejlépe s odsáváním).

**Nové kovové povrchy** - musí být dokonale očištěné, hladké, odmaštěné a zbavené prachu. Není potřeba aplikovat základní nátěr.

**Staré, popraskané a loupající se nátěry** - je nejlépe zcela odstranit (odstraňovačem starých nátěrů); následně je třeba podklad obrousit do hladka a očistit. Není potřeba aplikovat základní nátěr.



### PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu v obalu pečlivě promíchat tak, aby na dně nezůstala usazenina. Současně ji promíchávejte také během aplikace. Potřebné množství nátěrové hmoty vypočteme z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné vydatnosti.

Po otevření originálních obalů doporučujeme obsah spotřebovat co nejdříve, nepoužítou barvu udržujte v utěsněném obalu s co nejmenší vrstvou vzduchu nad hladinou.

#### Ředění

připravena k okamžitému použití (bez ředění)



### TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Hustota produktu</b> (g/cm <sup>3</sup> )	0,98
<b>Obsah netěkavých látek - sušiny</b> (%obj.)	55
<b>Obsah organických rozpouštědel</b> (%)	44 - 48
<b>Konečný vzhled</b>	pololesklý



### APLIKACE

Na správně připravené povrchy (viz Příprava podkladu) můžete nanášet Primalex Jednovrstvou barvu 2v1 Báze v 2 - 3 vrstvách podle náročnosti aplikace, a to nejlépe měkkým štětcem nebo válečkem (viz Doporučené pracovní prostředky) křížovým nátěrem při teplotách 10 - 25°C. v případě potřeby je možné naředit barvu max. do 3% objemu. Interval mezi jednotlivými vrstvami je v případě způsobu „mokrý na mokrý“ do 1 hodiny, nebo po dokonalém zaschnutí tj. 24 hodin. (při standardních podmínkách, tj. 23°C/50% rel. vlhkosti).

Povrchy (veškeré v dosahu), které nemají být znečištěny doporučujeme před zahájením prací dokonale zakrýt.

Znečištěné nářadí nebo případné úkapy umyjte ihned po skončení prací syntetickým ředidlem S6006 bezaromatik



### DOBA SCHNUTÍ

„mokrý do mokrého“ (hodin)	1
Přetíratelnost (hodin)	24
Úplné zaschnutí (hodin)	24

Je definována pro standardní podmínky, tzn. T = 23°C; relativní vlhkost vzduchu 50%.

Snižování teploty, vlhkost vzduchu nebo dřeva mohou prodloužit dobu schnutí.



### DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

#### Nářadí a prostředky pro aplikaci nátěrové hmoty:

**Štětec** - s přírodní štětinou (nebo speciální umělou štětinou na bázi syntetických materiálů)

**Váleček** - nylonový s délkou vlákna do 9 mm

**Stříkací zařízení** - pro správnou formu aplikace a dokonalý výsledek je třeba zohlednit vzájemnou vazbu základních faktorů (volba stříkacího zařízení, typ trysky, pracovní tlak, okolní a klimatické podmínky), tzn. optimální nastavení aplikacího zařízení. v případě potřeby dalších info je vhodná konzultace s výrobcem;

### INFORMACE O PRODUKTU

<b>Balení</b>	1l; 2,5l; 5l
<b>Barevnost*</b>	Báze L, Z2 - Primalex tónovací systém
<b>Vydatnost v jedné vrstvě</b> (m <sup>2</sup> /l)**	9
<b>Základní složení***</b>	Jednosložková syntetická barva na bázi alkyd - uretanového pojiva, titanové běloby plniv (mleté vápence, speciální barierová plniva,...), inhibitorů koroze, speciálních pigmentových past, sušidel a dalších potřebných aditiv ve směsi rozpouštědel

\* Pro aplikaci v **exteriérech i interiérech** je možné vybírat odstíny ze vzorníku **RAL** nebo **PPG Colour system 1950 odstínů** a také dalších vzorníků dostupných v našich tónovacích centrech.

\*\* Aplikace se provádí ve dvou až třech vrstvách - viz odstavec Aplikace. Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

\*\*\* Báze jsou obarvovány barevnými pigmentovými pastami na tónovacích automatech Primalex. Transparentní báze Z2 neobsahují titanovou bělobu.



**Prostředky pro očištění povrchu před natíráním** - vhodné ředidlo nebo odmašťovací přípravek - pro odstranění mastnoty; brusný papír nebo brousící zařízení - odstranění nečistot nebo rzi;

**Prostředky pro odstranění starých nebo nesoudržných nátěrů** - drátěný kartáč, brusný papír, odstraňovač starých nátěrů (BONDEX Univerzální odstraňovač);

**Doplňkové prostředky pro čištění povrchu a přípravu nátěrové hmoty** - špachtle pro odstraňování starých nátěrů; materiál pro čištění - ředidlo S6006 Bezaromatik, čistící prostředky (hadry,...);

**Materiál pro ochranu proti znečištění nenatíraných povrchů** - zakrývací pásy a folie.

**ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHŮ**

Pro dlouhodobé zachování standardních užitných i dekorativních parametrů nátěrů je vhodné provádět jednoduchou údržbu natřených povrchů. Usazený prach a jiné volné nečistoty omést.

Povrchy, z nichž není možné nečistoty odstranit popř. povrchy, kde je nátěr poškozen nebo již nesplňuje dekorativní a ochranné parametry, je třeba renovovat - viz Příprava podkladu a Aplikace.

**BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE****První pomoc**

Při nadýchání: Přemístit postiženého na čerstvý vzduch, zajistit mu klid, zabránit podchlazení. Při požití: Vypláchnout ústa a vyhledat lékařskou pomoc. Nevyvolávat zvracení. Při zasažení kůže: Kůži omýt velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí: Vyplachovat 10 až 15 minut čistou vodou. Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivý a pitnou vodou a k nátěrům dětského nábytku a hraček.

**H226** - Hořlavá kapalina a páry.

**P102** - Uchovávejte mimo dosah dětí.

**P101** - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

**P280** - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

**P210** - Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

**P305 + P351 + P338** - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

**P403** - Skladujte na dobře větraném místě.

**P235** - Uchovávejte v chladu.

**P501** - Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

**Obsah nebezpečných látek:** benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká (CAS: 64742-48-9); 1-methoxypropan-2-ol (CAS: 107-98-2); Benzenesulfonic acid, dodecyl, branched, compd. with 2-propanamine (CAS: 90218-35-2). Obsahuje butan-2-on-oxim. Může vyvolat alergickou reakci. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Varování

**VOC**

**IIA/i**, maximální prahová hodnota obsahu VOC je **500 g/l** (2010); tento výrobek obsahuje maximálně **500 g/l** VOC ve stavu připraveném k použití.

Likvidace obalů a odpadů: Zbytky výrobku: N 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; Obaly čisté: O 15 01 06 Směsné obaly. Je zakázáno likvidovat s domácím odpadem. Zbytky přípravku a nebo kontaminované obaly odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

V případě potřeby odstranění starých (původních) nátěrů postupujte dle doporučení - viz Příprava podkladu. Při odstraňování používejte prostředky pro ochranu dýchacích cest, ochranné brýle a zajistěte dobré větrání místnosti, dodržujte základní hygienické předpisy - nejezte, nepijte a nekuřte.

Zbytky odstraněného výrobku likvidujte pod kódem odpadu: N 17 09 03 - Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky.

**SKLADOVÁNÍ**

SKLADOVAT PŘI TEPLOTĚ 0 až +35°C.

NEPOŽIVATELNÉ!

Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do dne uvedeném na obalu.

**OSTATNÍ INFORMACE**

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností s cílem, aby při použití výrobku byly dosahovány co možná nejlepší výsledky na profesionální úrovni. Za škody, způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem, nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto doporučujeme kupujícímu nebo uživateli odborně a řemeslně správně naše materiály vyzkoušet, zda jsou vhodné k předpokládanému účelu použití za daných podmínek na daném objektu. Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním jeho novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Datum poslední revize 01/2016

Sledujte případné aktualizace Technického listu také na [www.primalex.cz](http://www.primalex.cz).