

Jednovrstvá barva 3v1 SYNTETICKÁ

- Ideální na ocel, hliník a měď
- Vhodná na pozink
- Rychloschnoucí a elastická

VLASTNOSTI

Primalex jednovrstvá barva 3v1 spojuje vlastnosti základního antikorozičního nátěru a současně vrchní barvy. Je určena k přímým nátěrům kovů ve venkovním prostředí. Nátěr rychle schne, má dokonalou přilnavost k uváděným povrchům, je velmi pružný a vysoce odolný proti povětrnostním vlivům, což zaručuje jeho dlouhodobou životnost.



CHARAKTERISTIKA PRODUKTU

Barva je ideální pro nátěry ocelových, hliníkových či měděných materiálů, stejně tak zoxidovaných nebo i čerstvě pozinkovaných povrchů. Doporučována pro přímé nátěry střeš, okapů, svodů, parapetů, garážových vrat, případně stropních konstrukčních prvků.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Povrch kovu před aplikací musí být čistý, dokonale vybroušený, zbavený prachu, rzi a mastnoty. **V případě neznámého charakteru původního nátěru doporučujeme provést zkoušku přilnavosti a kompatibility na malé ploše před celoplošnou aplikací.**

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 (broušením, otryskáním, horkovzdušnou pistolí nebo odstraňovačem starých nátěrů); následně je třeba podklad znovu očistit.



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, nepoužitou barvu udržujte v utěsněném obalu s co nejmenší vrstvou vzduchu nad hladinou.

Ředění

připravena k okamžitému použití (bez ředění)



TECHNICKÉ ÚDAJE

Hustota produktu (g/cm ³)	1,2
Obsah netěkavých látek - sušiny (%obj.)	55
Obsah organických rozpouštědel (%)	62
Konečný vzhled	sametově matný



APLIKACE

Na správně připravené povrchy (viz Příprava podkladu) můžete nanášet Primalex Jednovrstvou barvu 3v1 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 1% objemu. Interval mezi jednotlivými vrstvami je min. 4 hodiny (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 S6005 nebo S6300.

Nevhodné je ředidlo S6006



DOBA SCHNUTÍ

Přetřítelnost (hodin)	4
Úplné zaschnutí (hodin)	8

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

Snižování teploty, vlhkost vzduchu mohou prodloužit dobu schnutí, doba schnutí



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Nářadí a prostředky pro aplikaci nátěrové hmoty:

Štětce - 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 aplikačního zařízení. v případě potřeby dalších info je vhodná konzultace s výrobcem;

Prostředky pro očištění povrchu před natíráním - vhodné

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	0,75l; 2,5l; 5l
Barevnost	viz. vzorník aktuálních odstínů (strana 3)
Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /l)*	8
Základní složení	Jednosložková syntetická barva na bázi polyvinyl - polystyrenového pojiva, titanové běloby, plniv (matovací silika, mastek, speciální bariérová plniva), inhibitorů koroze, speciálních pigmentových past a dalších potřebných aditiv ve směsi rozpouštědel

* Aplikace se provádí v 1 - 2 vrstvách - viz odstavec Aplikace. Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.



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 S6005 nebo S6300, čistící prostředky (hadry,...);

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



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH PLOCH

Pro dlouhodobé zachování standardních užitných i dekorativních parametrů nátěru je vhodné provádět jednoduchou údržbu natřených ploch. 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, krmivem a pitnou vodou a k nátěrům dětského nábytku a hraček.

H226 - Hořlavá kapalina a páry.

H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě.

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.

P261 - Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P304 + P340 + P312 - PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. + P361 + P353 - PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. 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: Obsahuje butyl-acetát (CAS: 123-86-4); benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká (CAS: 64742-48-9); 2-methoxy-1-methylethyl-acetát (CAS: 108-65-6). 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.



PŘÍLOHY

Vzorník aktuálních odstínů Primalex Jednovrstvá barva 3v1



bílá 0100



šedá 0110



grafitová 0140



červenohnědá 0840



hnědá 0240



zelená 0515



černá 0199

Barevnost odstínů je pouze orientační a odpovídá použité technologii tisku.