

## Nátěr

Polycol 384 se používá k nátěrům střešních krytin, Vyznačuje se vysokou přilnavostí a odolností proti povětrnosti.

# Polycol<sup>®</sup> 384

### Charakteristika výrobku:

Polycol 384 je jednosložková nátěrová hmota na bázi syntetických pryskyřic s obsahem plniv a pigmentů ve směsi rozpouštědel o hustotě cca 1,2 kg/dm<sup>3</sup>.

### Použití:

Polycol 384 se používá jako nátěrová hmota pro povrchovou úpravu eternitových, beronitových a osinkocementových šablon, betonových a pálených střešních krytin. Nachází uplatnění všude tam, kde je požadována vysoká odolnost proti povětrnosti a dobrá přilnavost k podkladu. Nátěr není určen pro obnovu bitumenových pásů.

### Vlastnosti výrobku:

Vzhled: slabě viskózní nátěrová hmota s obsahem pigmentů, plniv a rozpouštědel.

Kat./subkat. A/í Jednosložková nátěrová hmota se speciální funkcí. VOC max 500 g/l

Hustota kg/dm <sup>3</sup>	1,2
VOC g/g	0,3472
VOC g/l	420
TOC g/g	0,3123
Sušina	65%

Vydatnost	kg/m <sup>2</sup>	0,15-0,20
Nanášení	štetec, váleček	
Ředidlo	S 6005, S 6003, S6300	

### Technologický postup zpracování:

Plášť střešní konstrukce musí být suchý a čistý, zbavený všech nenosných částic, mechů a lišejníků. Odstranění lze provést mechanicky například kartáčováním nebo oškrábáním. Pokud použijete k očištění tlakovou vodu, je nutné nechat střechu před aplikací dokonale uschnout. Před vlastním zpracováním Polycol 384 dokonale promíchejte v celém objemu tak, aby se dostaly do vzhledu pigmenty a plniva, které delším skladováním mohly klesnout ke dnu. Nátěr provádějte válečkem s krátkým chlupem nebo štětcem. Teplota podkladu by neměla klesnout pod 15 °C. Mezi prvním a druhým nátěrem

doporučujeme technologickou přestávku 24 hodin. Při nízkých teplotách je nutné přestávku prodloužit.

Roztírání Polycolu 384 se provádí tak, aby spotřeba jednoho nátěru byla cca 0,15 kg/m<sup>2</sup>. Před vlastním nátěrem je možné konzistenci Polycolu 384 upravit ředěním ředidlem S 6300 nebo S 6003. Ředění nesmí překročit 10 %.

### Barevné varianty:

Polycol 384 se vyrábí v těchto barevných odstínech: RAL 1013 (béžová), RAL 5012 (světle modrá), RAL 6001 (tmavě zelená), RAL 7016 (antracitově šedá), RAL 7047 (světle šedá) a červenohnědá. Další barevné odstíny je možno vyrobít po dohodě s výrobcem.



### Bezpečnost a hygiena při práci:

Pracoviště musí být intenzivně větráno jak během vlastní práce, tak i po dobu vytvrzování nátěru. Pracovníci musí být vybaveni osobními ochrannými pomůckami (pracovní oblek a obuv, rukavice, protichemické brýle). Po skončení práce je nutno důkladně umýt ruce vodou a mýdlem a potříit reparačním krémem. Při práci s Polycolem 384 a pomocnými látkami není dovoleno jíst, pít, kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm.

### První pomoc:

Při nadýchání přerušit práci a přepravit postiženého na čistý vzduch. Při potřísnění svléknout znečištěný oděv,

omýt pokožku vodou a mýdlem, ošetřit reparačním krémem. Při náhodném požití vypláchnout ústa vodou, nevyvolávat zvracení. Okamžitě zajistit lékařskou pomoc.



### **Požární charakteristika:**

Hořlavá kapalina  
Způsob hašení

II. třída  
pěna, prášek

### **Balení, skladování, přeprava:**

Polycol 384 se plní do plechových obalů s odnímatelným víkem o hmotnosti 3, 5, 10, 20 a 30 kg. Polycol 384 se skladuje v uzavřených obalech v krytých suchých skladech při teplotě 5–25 °C.



### **Záruční doba:**

Nátěrová hmota si uchovává svoje vlastnosti 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu. Polycol 384 nesmí být skladován v blízkosti tepelných zdrojů a nesmí být vystaven přímým účinkům slunečního záření. Polycol 384 a příslušné komponenty se přepravují krytými dopravními prostředky dle následující klasifikace přepravních řádů:

Polycol 384            UN No.: 1263            třída 3

### **Bezpečnostní charakteristika:**

Signální slovo. **Nebezpečí**

Nebezpečné složky: Obsahuje butanonoxim, Mastné kyseliny, C6-C19, kobaltnaté soli., xylen; reakční směs etylbenzenu, m-xylynu a p-xylynu; ethylbenzen

EUH205 Může vyvolat alergickou reakci.

H226 Hořlavá kapalina a páry, H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H315 Dráždí kůži. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H312+H332 Zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest. H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený. P260 Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. P280 Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranné brýle, obličejový štít. P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P312 Necítíte-li se dobře, volejte lékaře. P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. P403+P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. P405 Skladujte uzamčené. P501 Odstraňte obsah/obal ve sběrně nebezpečného odpadu.



### **Likvidace odpadů:**

Nevytvrzené zbytky (odpad kategorie N, kód odpadu 08 04 09) umístit do nepropustného obalu a zneškodnit spaláním ve vhodné spalovně průmyslového odpadu. Vytvrzené zbytky (odpad kategorie O, kód odpadu 08 04 10) umístit do nepropustného obalu a zneškodnit spaláním ve vhodné spalovně průmyslového odpadu nebo skládkovat na určených skládkách. Obaly (odpad

kategorie N, kód odpadu 15 01 10). Po důkladném vyprázdnění se obal likviduje formou železného šrotu. Při jeho úpravách se nesmí používat postupy s otevřeným ohněm (řezání plamenem). Nakládání s odpady se řídí Směrnicí Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic. Nakládání s odpady se řídí zákonem 185/2001 Sb.

#### **Poznámka:**

Údaje o vlastnostech výrobku a jeho zpracování byly získány laboratorním měřením a aplikačními zkouškami. Prospekt však může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám. Návod nezohledňuje všechny okolnosti, a proto výrobce nemůže ručit za případné škody vzniklé nesprávným pochopením a použitím.

#### **Upozornění:**

Nátěr Polycol 384 nesmí být použit pro úpravu povrchů určených k přímému styku s potravinami, pitnou vodou a k nátěru dětských hraček a dětského nábytku. Výrobek je určen pro profesionální zpracování a může být použit pouze pro účely stanovené v návodu k použití.

#### **Výrobce a dodavatel:**

POLYMER COLOR, s.r.o.,  
Za Chabařovickým nádražím 282,  
Krupka, PSČ 417 42  
prodej - tel. 475 500 435, fax 475 500 435  
mobil: 777 611 105, 777 105 190,

Platnost informačního listu končí vydáním nového.  
Aktuální informační list lze vytisknout z webové stránky [www.polymercolor.cz](http://www.polymercolor.cz) .  
Aktualizace červen 2019  
Zpracoval: Ladislav Cibulka