

**EPOXIDOVÉ SYSTÉMY PRO STAVEBNICTVÍ****EPOSTYL 200 V MAT**

Vodou ředitelný epoxidový matný nátěrový systém

**SPOTŘEBA**

Typ ochranné vrstvy	Popis spotřeby	Spotřeba v kg
EPOSTYL 200 V MAT	Spotřeba v kg na 1 m <sup>2</sup>	0,15 - 0,50

**PŘÍPRAVA A VLASTNOSTI PODKLADU**

EPOSTYL 200 V MAT se používá především k matným transparentním nátěrům parketových nebo jiných dřevěných podlah. Natíranou plochu je třeba předem zbavit nečistot, mastných skvrn, příp. nánosů leštících past přebroušením a následným odstraněním vzniklého prachu zametením nebo odsátím.

**APLIKAČNÍ PODMÍNKY**

- Minimální teplota vzduchu a podkladu: + 15°C/ + 15°C
- Maximální teplota vzduchu a podkladu: + 30°C/ + 30°C
- Teplota pryskyřice a tvrdidla před aplikací má být v rozmezí 15-30°C
- Připravit si najednou tolik směsi, kterou je možné smíchat a aplikovat během cca 60 až 90 minut

**APLIKACE****Postup aplikace:**

Aplikace se provádí na předem připravenou plochu. Nejprve se provede penetrační nátěr a následně se aplikují dvě funkční vrstvy nátěru EPOSTYL 200 V MAT.

**Mísící poměr**

EPOSTYL 200 V MAT	Složka A	Složka B
Hmotnostní díly	100	21

**Penetrační nátěr**

EPOSTYL 200 V MAT sl.A + B	100 hmot. dílů
VODA	50 hmot. dílů

Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost

Revoluční 1930/ 86, 400 32, Ústí nad Labem  
Tel: +420 477 162 037, Fax: +420 477163 244  
E-mail: resins@spolchemie.cz  
[www.spolchemie.cz](http://www.spolchemie.cz)

Vydáno

02/2017

Revidováno

**EPOXIDOVÉ SYSTÉMY PRO STAVEBNICTVÍ****Vrchní nátěr**

<b>EPOSTYL 200 V MAT sl. A, B,</b>	<b>100 hmot. dílů</b>
<b>VODA</b>	<b>30 hmot. dílů</b>

**Mísení**

- EPOSTYL 200 V MAT složka A se nejprve důkladně zhomogenizuje po dobu cca 2 minut.
- Za stálého míchání se přidává tvrdidlo - EPOSTYL 200 V MAT složka B. Mísení obou složek probíhá cca 3 minuty.
- Mísení se provádí pomocí pásových míchadel
- Bezprostředně poté se kompozice EPOSTYL 200V MAT /složka A a složka B/ naředí vodou v předepsaném míscím poměru
- Doporučuje se směs po promíchání přelit do prázdné nádoby a poté opět krátce (cca 1 minutu) promíchat a teprve potom aplikovat.
- Nátěr je vhodně aplikovat cca 5 minut po smíchání kompozice s vodou.

**Postup aplikace**

- Nanášení nátěru na podklad se provádí pomocí válečků s krátkým chlupem (velurových) nebo štětců.
- Tloušťka mokré vrstvy je max. 100 µm. Nátěr se provádí ve 2 až 3 vrstvách, první vrstva je penetrační s lepším průnikem do podkladu, 2 a 3 vrstva funkční.
- Další nátěr se provádí minimálně po 24 hodinách při teplotě min. 15°C.
- Před nanášením další vrstvy je vhodné nátěr slabě přebrousit.

**Doba zpracovatelnosti a vytvrzení systému:**

<b>TEPLOTA</b>	<b>15°C</b>	<b>20°C</b>	<b>30°C</b>
Doba zpracovatelnosti	90 minut	60 minut	50 minut

<b>TEPLOTA</b>	<b>15°C</b>	<b>20°C</b>	<b>30°C</b>
Pochůznost nátěru	30 hodin	24 hodin	20 hodin
Plně vytvrzený nátěr	9 dní	7 dní	6 dní

**Použití náradí a čištění**

Nářadí, míchačku a všechny pracovní pomůcky okamžitě po použití očistit vodou, případně po krátkém zaschnutí pak ředidly na bázi směsi xylenu a butanolu nebo acetonu. Například S 6003, 6005, 6023, 6028. V případě vytvrnutí lze náradí od zbytků kompozice očistit pouze mechanicky nebo vyžiháním. V případě kontaktu kompozice s pokožkou okamžitě omýt teplou vodou s mýdlem.

**BEZPEČNOST PRÁCE**

Důsledným používáním ochranných pomůcek se chraňte před přímým kontaktem Vaší pokožky a očí s nevytvrzenými epoxidovými pryskyřicemi a tvrdidly.

Důsledným zabezpečením odvětrání se chraňte před nadýcháním výparů

Vždy používejte ochranné rukavice při míchání a aplikaci materiálu

V případě potřísnění oka nechte oko otevřené a vymývejte min. 15 minut a poté vyhledejte lékařskou pomoc. V případě potřísnění pokožky okamžitě omývejte vodou.

**Spolek pro chemickou a hutní výrobu**, akciová společnost

Revoluční 1930/ 86, 400 32, Ústí nad Labem

Tel: +420 477 162 037, Fax: +420 477163 244

E-mail: [resins@spolchemie.cz](mailto:resins@spolchemie.cz)

[www.spolchemie.cz](http://www.spolchemie.cz)

Vydáno

02/2017

Revidováno

**EPOXIDOVÉ SYSTÉMY PRO STAVEBNICTVÍ**

MSDS: Bezpečnostní list ke každému produktu je k dispozici na vyžádání v elektronické podobě prostřednictvím emailu na: [msds@spolchemie.cz](mailto:msds@spolchemie.cz)

---

**CERTIFIKACE**

Systém: EPOSTYL 200 V MAT  
Certifikoval: TZÚS Praha  
Použití: Ochranné nátěry a povlaky dřevěných podlah  
CZ Certifikát č. 204/C5/2015/010-034646  
Ze dne: 12.3.2015

---

**DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ**

Informace uvedené v tomto aplikačním listě, především rady pro zpracování a použití výrobků Spolchemie a.s. jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech z oblasti vývoje stavebních systémů při standardních podmínkách a řádném skladování a užívání. Vzhledem k různorodosti materiálů, charakteru a úpravě podkladu na stavbě, rozdílným klimatickým podmínkám a dalším vnějším vlivům nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení jsou právně nezávazná, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním pracovním podmínkám. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na naší webové stránce [www.spolchemie.cz](http://www.spolchemie.cz).

**\* PRO DALŠÍ INFORMACE PROSÍM KONTAKTUJTE PRACOVNÍKY NAŠEHO TECHNICKÉHO SERVISU NEBO NAŠE DISTRIBUTORY**

**Spolek pro chemickou a hutní výrobu**, akciová společnost

Revoluční 1930/ 86, 400 32, Ústí nad Labem  
Tel: +420 477 162 037, Fax: +420 477163 244  
E-mail: [resins@spolchemie.cz](mailto:resins@spolchemie.cz)  
[www.spolchemie.cz](http://www.spolchemie.cz)

Vydáno 02/2017

Revidováno