



## SAMTEX 7

### Matná vinylová barva nejvyšší kvality pro vnitřní použití

#### Popis výrobku

Oblast použití	Interiérová vinylová barva <b>SAMTEX 7</b> je určena pro vysoce namáhané, trvalé nátěry pro všechny obvyklé vnitřní plochy vhodné pro disperzní barvy. Obzvláště vhodná pro tenkovrstvé nátěry strukturovaných podkladů. Barva vykazuje minimum emisí a neobsahuje rozpouštědla (E.L.F.). Lze ji proto obzvláště dobře využít v pracovních, obytných, pečovatelských oblastech, hotelích, školách, zdravotnických zařízeních s trvalou přítomností lidí, kde je důležitá dlouhotrvající čistota.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ředitelná vodou</li> <li>- s nízkým zápachem</li> <li>- minimum emisí, neobsahuje rozpouštědla</li> <li>- nepřitahuje prach, proto zůstává dlouho čistá</li> <li>- vysoce čistitelná, odolná vůči vodným dezinfekčním prostředkům a domácím čistícím prostředkům</li> </ul>
Technická data	<ul style="list-style-type: none"> <li>- difúzní hodnota <math>s_d &lt; 0,2</math> m</li> <li>- třída oděru za mokra dle normy ČSN EN 13300 třída 2</li> <li>- kontrastní poměr: třída 3 při spotřebě 7,5 m<sup>2</sup>/l na jednu vrstvu</li> <li>- max. velikost částic: jemná (&lt; 100 mikronů)</li> <li>- hustota: cca 1,4 g/cm<sup>3</sup></li> </ul>
Materiálová báze	Polyvinylacetátová pryskyřičná disperze
Balení	1,25 l; 2,5 l; 5 l; 10 l; 15 l
Odstín	Báze 1 (X1): bílá Báze 2 (X2) transparentní Báze 3 (X3): transparentní Barvu <b>Samtex 7</b> lze tónovat v systému ColorExpress Báze 1 je možno tónovat barvami AVA a tónovacími barvami CaparolColor
Lesk	Matná < 10 (úhel 85°) dle ČSN EN 13 300
Skladování	V chladu, chraňte před mrazem Trvanlivost v originálním balení minimálně 24 měsíců od data výroby.



## Zpracování

Vhodné podklady

Podklady musí být nosné, suché, zbavené nečistot a odpuzujících částic

Příprava podkladu

### **Vnitřní omítky skupin P II a P III**

Pevné, normálně savé omítky lze natírat bez jakékoli přípravy.

Na hrubé, porézní, nasákové omítky, mírně uvolňující písek použijte základní nátěr OptiGrund E.L.F. nebo CapaSol LF

### **Strojní sádrové omítky nebo omítky vápenné skupiny P IV**

Aplikujte základní nátěr Caparol–Haftgrund nebo SamtGrund. U omítek, kde byla odstraněna glazovaná plocha očistěte od prachu a aplikujte základní nátěr Tiefgrund TB

### **Sádrové desky**

Na nasákové desky naneste základní nátěr přípravkem OptiGrund E.L.F. nebo Caparol Tiefgrund TB. Na silně zhutněné hladké desky použijte jako základní nátěr pro zlepšení přilnavosti přípravek Caparol Haftgrund nebo SamtGrund

### **Sádrokartonové desky**

Nerovnosti na povrchu tmelu obruste. Měkká a zbrošená místa na sádrovém tmelu zpevněte přípravkem Caparol-Tiefgrund TB. Dále naneste základní nátěr přípravkem Caparol-Haftgrund, SamtGrund E.L.F. nebo Capasol LF. U desek, které obsahují vodorozpustné látky s nebezpečím zabarvení, proveďte základní nátěr přípravkem Caparol Filttergrund nebo Caparol AquaSperrgrund.

### **Beton**

Odstraňte případné zbytky odpuzujících látek a látky uvolňující prach a písek

### **Pórobeton**

Aplikujte základní nátěr přípravkem Capaplex, zředěným pitnou vodou v poměru 1 : 3

### **Zdivo z vápenopískových cihel a lícových cihel**

Natírejte bez předchozích úprav

### **Nosné nátěry**

Matně slabě nasákové nátěry natírejte přímo.

Lesklé povrchy a nátěry lakem zdrsňte. Aplikujte základní nátěr přípravkem Caparol Haftgrund nebo SamtGrund E.L.F.

### **Nenosné nátěry**

Nenosné nátěry lakem, disperzními barvami a vrstvy omítek na bázi umělé pryskyřice odstraňte.

Na slabě nasákové hladké plochy proveďte základní nátěr přípravkem Caparol-Haftgrund.

Na hrubé porézní nasákové plochy, uvolňující písek, naneste základní nátěr přípravkem Caparol Grundier konzentrat LF nebo CapaSol LF.

Nenosné nátěry minerálními barvami mechanicky odstraňte a plochy zbavte prachu. Aplikujte základní nátěr přípravkem Caparol-Tiefgrund TB.

### **Nátěry klišovými barvami**

Důkladně omyjte. Použijte základní nátěr přípravkem Caparol-Tiefgrund TB

### **Neatřené hrubé vláknité tapety, papírové tapety s reliéfem nebo lisovaným vzorem**

Natírejte bez předchozího ošetření.

### **Nedržící tapety**

Odstraňte beze zbytku. Lepidlo a zbytky tapet omyjte. Opatřete základním nátěrem přípravkem Caparol-Tiefgrund TB.

### **Plochy napadené plísněmi**

Napadení plísněmi nebo houbami odstraňte mechanicky za mokra (například okartáčováním, setřením nebo oškrábáním). Plochy napusťte přípravkem Capatox a nechte dostatečně vyschnout. Proveďte základní nátěr podle druhu a povahy podkladu. Na silně napadených plochách proveďte finální nátěr přípravkem Indeko-W.

### **Malá defektní místa**

Po předchozí příslušné úpravě opravte tmelem Caparol-Akkord podle předpisu na zpracování, případně proveďte dodatečně základní nátěr.

### **Plochy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí a tuku**

Znečištění od nikotinu a sazí nebo mastné skvrny omyjte teplou vodou s přidavkem čistícího prostředku pro domácnost, rozpouštějícího tuky a nechte dostatečně vyschnout. Zaschlé skvrny od vody vyčistěte kartáčem za sucha. Opatřete izolujícím základním nátěrem přípravkem Caparol Filtergrund nebo Caparol AquaSperrgrund.

### **Dřevo a dřevěné materiály**

Natřete vodorozpustnými ekologickými emaily Capacryl nebo lazurami Capadur.

Příprava materiálu a skladba nátěru

Materiál před použitím promíchejte. Barvu **Samtex 7** doporučujeme neředit. V případě potřeby pro první nátěr ředte max. 5 % pitné vody

Nanášení materiálu

Použijte štětec, váleček nebo stříkací přístroje

nanášení přístrojem airless:

úhel nástřiku: 50°

tryska: 0,015 – 0,017

tlak nástřiku: 150 – 180 bar

Přístroje vyčistěte ihned po použití vodou.

Spotřeba

Cca 120 ml/m<sup>2</sup> na jeden pracovní postup na hladkém podkladu. Na hrubých plochách se spotřeba příslušně zvýší. Přesnou spotřebu stanovte zkušebním nátěrem

Podmínky zpracování

Spodní hranice teploty pro zpracování: +5° C pro okolní vzduch a podklad

Horní hranice teploty pro zpracování: + 30°C pro okolní vzduch a podklad

Přetírat lze cca po 2 hodinách, pokud je podklad „teple-suchý“ na dotek. V případě, že je povrch studený na dotyk, počkejte déle. Za nižších teplot a vyšší vlhkosti vzduchu se tyto doby prodlužují.

Před zpracováním zkontrolujte přesnost barevného tónu

Čištění nářadí

Pracovní nástroje očistěte po použití vodou s mýdlem

## **Instrukce**

Bezpečnostní upozornění

Tento výrobek není nebezpečný přípravek ve smyslu zákona o chemikáliích a proto nepodléhá povinnosti označování. Přesto dodržujte běžná bezpečnostní a hygienická opatření při zacházení s chemickými produkty. Uchovávejte mimo dosah dětí. Určeno pro průmyslové zpracování. Podrobné informace jsou uvedeny v bezpečnostním listě.

Likvidace

Na recyklaci odevzdávejte jen beze zbytku vyprázdněné nádoby. Zbytky materiálu: Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11 (kód 08 01 12). Znečištěné obaly: Plastové obaly (kód 15 01 02).

Prohlášení o obsažených látkách  
Obsah VOC

Polyvinylacetátová pryskyřice, oxid titaničitý, silikáty (křemičitany), voda, aditiva, konzervační prostředky (methyloisothiazolinone, benzisothiazolinone).

Evropský limit pro obsah VOC látek tohoto výrobku (Kat. A/a): 30 g/l (2010).

Tento výrobek obsahuje max. 1 g/l VOC

Technické poradenství

V tomto tiskopisu není možné pojednávat o veškerých podkladech, které se vyskytují v praxi, a o technických postupech natírání těchto podkladů. Pokud by se pracovalo s podklady, které nejsou uvedeny v této technické informaci, bude nutné provést konzultaci s námi nebo s našimi pracovníky služeb zákazníkům. Jsme ochotni Vám kdykoli poskytnout detailní rady k daným objektům.

Servisní středisko

Tel.: +420 315 745 094

Fax: +420 315 745 080

E-mail: [info@caparol.cz](mailto:info@caparol.cz)

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

Technická informace vydáno: únor 2017

Tato technická informace byla vypracována na základě nejnovějších technických poznatků a našich zkušeností. Avšak vzhledem k různorodosti podkladů a konkrétních podmínek není zákazník či uživatel zbaven povinnosti na svou odpovědnost odborně zjistit, zda se naše výrobky hodí pro jeho konkrétní podmínky. Po vydání nové verze ztrácí tento dokument svou platnost.