

## Technická informace



### SAMTEX 10

**Hedvábně matná vinylová barva nejvyšší kvality pro vnitřní použití. Osvědčená kvalita odolnost čištění za mokra třída 1 podle ČSN EN 13 300**

#### Popis výrobku

Oblast použití	Interiérová vinylová barva <b>Samtex 10</b> je určena pro vnitřní použití, na stěny a stropy z vápenocementových nebo disperzních omítek, sádrových omítek, betonu, cihel a sádrokartonových desek. Je vhodná na staré povrchy matných disperzních barev, dobře držících strukturovaných tapet a sklotextilních tapet. Díky svým vlastnostem je obzvláště doporučován pro interiéry obytných místností, kanceláří, hotelů, škol, zdravotnických zařízení, která jsou vystavovaná častému mytí a otírání (jako např. zdi chodeb, schodišť, kuchyně, koupelny, dětské pokoje, zdi v blízkosti tabulí, postelí a krbů).
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"><li>- ředitelná vodou</li><li>- s nízkým zápacem</li><li>- minimum emisí, neobsahuje rozpouštědla</li><li>- výborně kryje již při první vrstvě</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 1</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 a 10 l
Odstín	Báze 1 (X1): bílá Báze 3 (X3): transparentní
Lesk	Barvu <b>Samtex 10</b> lze tónovat v systému ColorExpress Báze 1 je možno tónovat barvami AVA a tónovacími barvami CaparolColor
Skladování	Hedvábně matná < 60 (úhel 60°) a ≥ 10 (úhel 85°) dle ČSN EN 13 300 V chladu, chráňte před mrazem Trvanlivost v originálním balení minimálně 24 měsíců od data výroby.



## Zpracování

Vhodné podklady

Příprava podkladu

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

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

Pevné, normálně savé omítky lze natírat bez jakékoli přípravy.

Na hrubé, porézní, nasákavé 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 omítka, kde byla odstraněna glazovaná plocha očistěte od prachu a aplikujte základní nátěr Tiefgrund TB

### **Sádrové desky**

Na nasákavé 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, proveděte základní nátěr přípravkem Caparol Filtergrund nebo Caparol AquaSperrgrund.

### **Beton**

Odstraňte případné zbytky odpuzujících látek a látky uvolňující prach a písek

### **Prórobeton**

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**

Matné slabě nasákavé nátěry natírejte přímo.

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

### **Nenosné nátěry**

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

Na slabě nasákavé hladké plochy proveděte základní nátěr přípravkem Caparol-Haftgrund.

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

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

### **Nátěry klihovými barvami**

Důkladně omyjte. Použijte základní nátěr přípravkem Caparol-Tiefgrund TB

### **Nenařené 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 plísňemi**

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

### **Malá defektní místa**

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

	<b>Plochy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí a tuku</b> Znečištění od nikotinu a sazí nebo mastné skvrny omyjte teplou vodou s přídavkem čisticího 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.
	<b>Dřevo a dřevěné materiály</b> Natřete vodorozpustnými ekologickými emaily Capacryl nebo lazurami Capadur.
Příprava materiálu a skladba nátěru	Materiál před použitím promíchejte. Barvu <b>Samtex 10 doporučujeme neředit</b> . V případě potřeby pro první nátěr řeďte 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 100 ml/m <sup>2</sup> na jeden pracovní postup na hladkém podkladu. Na hrubých plochách se spotřeba příslušně zvýší. Přesnou spotřebu stanovte zkušením 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 3 hodinách v závislosti na teplotě a vzdušné vlhkosti, 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 zkонтrolujte přesnost barevného tónu
Čištění náradí	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	Polyvinylacetátová pryskyřice, oxid titaničitý, silikáty (křemičitany), voda, aditiva, konzervační prostředky (methylisothiazolinone, benzisothiazolinone).
Obsah VOC	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: <a href="mailto:info@caparol.cz">info@caparol.cz</a> <a href="http://www.caparol.cz">www.caparol.cz</a>

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.