



# Caparol Sensitiv

**Ekologická barva vrcholové třídy do vnitřních prostorů,  
- vhodná i pro alergiky -  
bez obsahu konzervačních prostředků.**

## Popis výroby

### Účel použití:

Nová barva do vnitřních prostorů na disperzní bázi, určená zvláště pro citlivé osoby. Pro svou recepturu, kontrolovanou na obsah alergenů, je ideální pro alergiky.

Caparol Sensitiv se hodí na nové i renovační nátěry na veškeré běžné vnitřní plochy v obytných i pracovních místnostech.

### Vlastnosti:

- bez obsahu konzervačních prostředků
- bez obsahu rozpouštědel
- bez obsahu změkčovadel
- bez obsahu zakalujících látek
- hygienická pro klima v místnostech
- německý certifikát o potravinářské nezávadnosti
- **certifikát „vhodná pro alergiky“ podle osvědčení o kontrole zkušebny RW TÜV Essen**
- kontrolována nezávislými institucemi
- ředitelná vodou
- bílá
- vysoce difuzní
- hodnota  $s_d < 0,1$  m
- mírně plněná
- velmi snadné zpracování

**Charakteristické údaje podle normy DIN EN 13 300:**

- **oděr za mokra:** třída 3

- **kontrastní poměr:** krycí schopnost třídy 2 při vydatnosti 7 m<sup>2</sup>/l, příp. 140 ml/m<sup>2</sup>
- **lesk:** matný
- **maximální zrnitost:** jemná (< 100 μm)

**Velikost balení:** 5 l a 12,5 l

**Pojivo:** Akrylátová disperze podle normy DIN 55 945

**Hustota:** cca 1,3 g/cm<sup>3</sup>

**Barevný odstín:** Bílý.

**Tónování:** Lze tónovat max. 10% amfibolinových tónovacích barev AVA nebo barev Alpinacolor.

**Osvědčení o kontrole zkušebny RW TÜV Essen se vztahuje na bílý odstín. Tónováním lze barvu Caparol Sensitiv ovlivnit s ohledem na její vhodnost pro alergiky.**

### Certifikáty:

Nástěnná barva z materiálu kontrolovaného na obsah škodlivin a alergenů  
**KONTROLA MATERIÁLU zkušebna TÜV**

RW TÜV technika zařízení, Essen  
vhodnost pro alergiky  
3.2-189/00

potvrzení o potravinářské nezávadnosti LGA - zemský živnostenský institut Bavorsko  
**LGA certifikační středisko**  
pro potraviny a spotřební předměty  
Norimberk, certifikát č. 5411186-1/1

### Skladování:

**Barva Caparol Sensitiv, uskladněná v nenačatých**

**nádobách na chladném, ale nemrazivém místě, bude stabilní po dobu cca 12 měsíců.**

Přídavkem vody může dojít ke snížení skladovací stability.

### Pozor (stav v době vydání tiskem):

Uchovávejte mimo dosah dětí. V případě zasažení očí vyplachujte okamžitě vodou. Při zpracování stříkáním nevdechujte aerosol. Zabraňte proniknutí do kanalizace, vody nebo zeminy.

Podrobnější údaje: vizte bezpečnostní list.

### Likvidace:

Na recyklaci odevzdávejte jen beze zbytku vyprázdňené nádoby. Tekuté zbytky materiálu se mohou likvidovat jako odpady barev na vodní bázi, zaschlé zbytky materiálu jako vytvrzené barvy nebo jako domovní odpad.

**Kód výrobku barvy a laky:**  
M-DF01

### Prohlášení o obsažených látkách:

Akrylátová disperze, oxid titaničitý, křemičitanová a vápenná plniva, voda, aditiva.

## Zpracování

**Nanášení nátěru:**

**Sytý rovnoměrný nátěr** se provádí barvou Caparol

Sensitiv neředěnou nebo ředěnou max. 5 % vody.

Na kontrastních, silně nebo rozdílně nasákových plochách je nutné provést přípravný základní nátěr, ředěný max. 5 % vody.

#### **Postup nanášení:**

Natírání, nanášení válečkem nebo stříkání přístroji airless.

#### **Nanášení přístrojem airless:**

úhel nástřiku: 50°

tryska: 0,021 - 0,026 palce

tlak nástřiku: 150 - 180 bar

Pracovní nástroje čistěte po použití vodou.

#### **Spotřeba:**

Cca 140 ml/m<sup>2</sup> na jeden pracovní postup na hladkém podkladu. Na drsných plochách se spotřeba příslušně zvýší.

Přesnou spotřebu stanovte zkušebním nátěrem.

#### **Spodní hranice teploty při zpracování a vysychání:**

+5°C pro okolní vzduch a podklad

#### **Doba vysychání:**

Při +20°C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu bude barva za 4 - 6 hodin suchá na povrchu a schopná dalšího nátěru. Vyschlá a schopná zatížení bude cca za 3 dny. Za nižších teplot a vysoké vlhkosti vzduchu se tyto doby prodlužují.

#### **Pozor:**

Aby se zabránilo značení jednotlivých tahů a napojení, natírejte plochy najednou do mokré vrstvy.

#### **Podklady:**

Vhodné jsou **veškeré** běžné nosné vnitřní plochy, které se mohou natírat bez základního nátěru, jako jsou minerální omítky, nové sádkartonové nebo sádrové desky, hrubé vláknité tapety, strukturní tapety nebo tapety ze skelné tkaniny i matné staré nátěry. Podklady musí být zbavené

nečistot i odpuzujících látek a suché. Dodržujte předpisy VOB, část C, normu DIN 18 363, odst. 3.

## **Instrukce**

#### **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. 387 203 402

fax 387 203 422

e-mail:

cbudejovice@caparol.cz

## **Technická informace - vydání: červen 2005**

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.