

Caparol Sensitiv



Ekologická barva vrcholové třídy do vnitřních prostorů,

- vhodná i pro alergiky -

bez obsahu konzervačních prostředků.

Popis výrobku	
Oblast 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 - mírně plněná - velmi snadné zpracování
Technická data	Charakteristické údaje podle normy DIN EN 13 300: - oděr za mokra: třída 3 - kontrastní poměr: krycí schopnost třídy 2 při vydatnosti 7 m²/l, příp. 140 ml/m² - lesk: matný - maximální zrnitost: jemná (< 100 µm) Hustota cca 1,3 g/cm³ hodnota s_d < 0,1 m
Materiálová báze	Akrylátová disperze podle normy DIN 55 945
Balení	5 l
Odstín	Bílý. 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.
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.

Zpracování

Vhodné podklady	Veškeré běžné povrchy stěn a stropů v interieru.
Příprava podkladu	Podklady musí být zbavené nečistot i odpuzujících částic a suché. Omítky vápenocementové a vápenné: Pevné normálně nasákavé omítky natírejte bez předchozího ošetření. Na hrubé porézní nasákavé omítky, uvolňující písek, použijte základní nátěr přípravkem Caparol Tiefgrund LF, nebo Caparol Penetrace pod disperzní barvy. Sádrové omítky: Základní nátěr přípravkem Caparol-Haftgrund. Sádrové omítky se slinutou vrstvou obruste, očistěte od prachu a proveďte základní nátěr přípravkem Caparol-Tiefgrund TB. Sádrové desky: Na nasákavé desky naneste základní nátěr přípravkem Caparol-Tiefgrund TB. Na silně zhutněné hladké desky použijte základní nátěr na zlepšení přilnavosti přípravkem Caparol-Haftgrund. Sádrokartonové desky: Výstupky na povrchu tmelu obruste. Měkká a zbroušená místa na sádrovém tmelu zpevněte přípravkem Caparol-Tiefgrund TB. Opatřete základním nátěrem přípravkem Caparol-Haftgrund nebo přípravkem Caparol Penetrace pod disperzní barvy. U desek, které obsahují vodorozpuštěné látky s nebezpečím zabarvení, proveďte základní nátěr přípravkem Caparol Filtergrund. Beton: Odstraňte případné zbytky odpuzujících látek a látky, uvolňující prach a písek. Pórobeton: Základní nátěr přípravkem Capaplex, zředěným vodou v poměru 1 : 3. Zdivo z vápenopískových cihel a pohledové cihelné zdivo : Natírejte bez předchozích úprav. Nosné nátěry: Matné slabě nasákavé nátěry natírejte přímo. Lesklé povrchy a nátěry lakem zdrsňte. Použijte základní nátěr přípravkem Caparol-Haftgrund. Nenosné nátěry: Nenosné nátěry lakem, disperzními barvami a vrstvy omítek na bázi umělé pryskyřice odstraňte. Na slabě nasákavé hladké plochy proveďte základní nátěr přípravkem Caparol-Haftgrund. Na hrubé porézní nasákavé plochy, uvolňující písek, naneste základní nátěr přípravkem Caparol Penetrace pod disperzní barvy. Nenosné nátěry minerálními barvami mechanicky odstraňte a plochy zbavte prachu. Opatřete základním nátěrem přípravkem Caparol-Tiefgrund TB. Nátěry křehkými barvami: Důkladně omyjte. Použijte základní nátěr přípravkem Caparol-Tiefgrund TB. Nenatřené hrubé vláknité tapety, papírové tapety s reliéfem nebo lisovaným vzorem: Natírejte bez předchozího ošetření. Nedržící tapety: Odstraňte beze zbytku. Lepidlo a zbytky makulatury omyjte. Opatřete základním nátěrem

	přípravkem Caparol-Tiefgrund TB. Plochy napadené plísní: Napadení plísněmi nebo houbami odstraňte mechanicky za mokra (např. 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. Plochy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí a tuku: Znečištění od nikotinu a sazí nebo masné skvrny omyjte 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. Na silně znečištěné plochy proveďte finální nátěr přípravkem Caparol IsoDeck. Dřevo a dřevěné materiály: Natřete vodorozpustnými ekologickými emaily Capacryl nebo lazurami Capadur. Malá defektní místa: Po předchozí příslušné úpravě opravte tmelem Caparol-Akkord podle předpisu na zpracování, případně proveďte dodatečně základní nátěr. Upozornění: Základní nátěry na bázi organických rozpouštědel uvolňují do ovzduší látky, které by mohly citlivým osobám způsobit potíže. Pokud je nátěr určen do místností pro alergické nebo citlivé osoby, používejte základní nátěry na vodní bázi.
Příprava materiálu	Materiál je připraven k použití. Před použitím stačí jej dobře rozmíchat.
Nanášení materiálu	Natírání, nanášení válečkem nebo stříkání přístroji airless. Nanášení přístrojem airless: úhel nástřiku: 50° tryska: 0,021 - 0,026 palce tlak nástřiku: 150 - 180 bar
Skladba nátěru	Sytý rovnoměrný nátěr se provádí barvou Caparol Sensitiv neředěnou nebo ředěnou max. 5 % vody. Na kontrastních, silně nebo rozdílně nasákavých plochách je nutné provést přípravný základní nátěr, ředěný max. 5 % vody.
Spotřeba	Cca 140 ml/m² na jeden pracovní postup na hladkém podkladu. Na drsných plochách se spotřeba příslušně zvýší. Přesnou spotřebu stanovte zkušebním nátěrem.
Podmínky zpracování	+5°C pro materiál, podklad a okolní vzduch
Doba schnutí	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 vyšší vlhkosti vzduchu se tyto doby prodlužují.
Čištění nářadí	Pracovní nástroje čistěte po použití vodou.
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.

Likvidace	Na recyklaci odevzdávejte jen beze zbytku vyprázdněné nádoby. Zbytky materiálu: Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11 (kod 08 01 12). Znečištěné obaly: Plastové obaly (kod 15 01 02).
Prohlášení o obsažených látkách	Akrylátová disperze, oxid titaničitý, křemičitanová a vápenná plniva, voda, aditiva
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. 387 203 402 fax 387 203 422 e-mail: cbudejovice@caparol.cz

Technická informace - vydání: červenec 2010

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.