



Capatrend

Disperzní barva s vysokou krycí schopností k přímému zpracování.

Popis výrobku	
Oblast použití	Na nátěry stěn a stropů s vysokou krycí schopností na veškeré běžné vnitřní plochy. Hodí se výtečně na nové i renovační nátěry.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> - bez obsahu rozpouštědel, bez obsahu změkčovadel - bez obsahu zakalujících látek - ředitelná vodou, ekologická a s minimálním zápachem - difuzní - hodnota $s_d < 0,1$ m - vysoká krycí schopnost, takže ve většině případů postačí jen jeden nátěr - snadné zpracování <p>Odborný posudek: Nezávadné použití výrobku ve vnitřních prostorech bylo klasifikováno institutem Wilhelma Klauditze ve Fraunhofu (WKI) a označeno značkou jakosti zkušebny TÜV „kontrola obsahu škodlivin provedena“.</p>
Technická data	<p>Charakteristické údaje podle normy DIN EN 13 300:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 1,5 g/cm³
Materiálová báze	PVAC disperze podle normy DIN 55 945
Balení	2,5 a 10 L
Odstín	CapaTrend lze v systému Color Express strojně tónovat v kolekcích barevných odstínů systému Alpinacolor, AmphiSilan/Sylitol, RAL a mnoha dalšími barevnými odstíny dostupnými na trhu
Skladování	V chladném, ale nemrazivém prostředí.
Zpracování	
Vhodné podklady	Veškeré běžné povrchy stěn a stropů v interiéru.
Příprava podkladu	<p>Podklady musí být zbavené nečistot i odpuzujících částic a suché.</p> <p>Omítky vápenocementové a cementové: Pevné, normálně nasákavé omítky natírejte bez předchozího ošetření. Na hrubé porézní nasákavé omítky, uvolňující písek, použijte základní nátěr přípravkem Caparol penetrace pod disperzní barvy.</p>

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 penetrace pod disperzní barvy nebo Caparol-Tiefgrund TB.

Na silně zhutněné hladké desky naneste základní nátěr přípravkem Caparol-Haftgrund na zlepšení přilnavosti.

Sádrokartonové desky:

Výstupky na povrchu obruste. Měkká a zbroušená místa na sádrovém tmelu zpevněte přípravkem Caparol-Tiefgrund TB. Základní nátěr se provede přípravkem Caparol-Haftgrund nebo Caparol penetrace pod disperzní barvy.

U desek, které obsahují vodorozpustné 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. Základní nátěr proveďte přípravkem Caparol-Haftgrund.

Nenosné nátěry:

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

Na slabě nasákavé hladké plochy naneste 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. Proveďte 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 mastné skvrny omyjte 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.

Na silně znečištěných plochách proveďte finální nátěr přípravkem Caparol IsoDeck.

	<p>Dřevo a dřevěné materiály: Provedte nátěr vodorozpustnými ekologickými laky Capacryl nebo lasurami Capadur.</p> <p>Malá defektní místa: Po předchozí příslušné úpravě opravte tmelem Caparol-Akkord podle předpisu na zpracování, případně provedte dodatečně základní nátěr.</p>
Příprava materiálu	Materiál je připraven k použití, stačí jej pouze rozmíchat.
Nanášení materiálu	<p>Natírání, nanášení válečkem nebo stříkání přístroji airless.</p> <p>Nanášení přístrojem airless: úhel nástřiku: 50° tryska: 0,021 - 0,026 palce tlak nástřiku: 150 - 180 barů</p> <p>Pozor: Aby se zabránilo značení jednotlivých tahů a napojení, natírejte plochy najednou do mokré vrstvy. Za účelem zabránění tvorby skvrn je vhodné před barevnými nátěry namíchanou barvou CapaTrend provést základní nátěr přípravkem Caparol-Haftgrund (příp. v barevném odstínu finálního nátěru). Při aplikaci přípravku Caparol-Tiefgrund TB ve vnitřních prostorech se může vyskytnout typický zápach po rozpouštědlech. Proto zajistěte dostatečné větrání. U tmavých barevných odstínů může mechanické zatížení (poškrábání) způsobit vznik světlých proužků. Na mechanicky namáhané plochy s intenzivními barevnými odstíny doporučujeme použít výrobky Caparol SeidenLatex nebo Caparol Latex Satin 20, které snášejí větší namáhání.</p>
Skladba nátěru	<p>Sytý rovnoměrný nátěr se provádí barvou CapaTrend, ředěnou max. 5 % vody. Na kontrastních plochách a na silně nebo rozdílně nasákavých plochách se může podle potřeby provést přípravný základní nátěr, ředěný max. 10 % vody.</p>
Spotřeba	<p>Cca 140 ml/m² na jeden pracovní postup na hladkém podkladu. Na drsných plochách se spotřeba příslušně zvýší. Přesnou spotřebu stanovte zkušebním nátěrem.</p>
Podmínky zpracování	+5°C pro podklad, okolní vzduch i materiál.
Doba schnutí	<p>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.</p>
Čištění nářadí	Pracovní nástroje čistěte po použití vodou.
<h2>Instrukce</h2>	
Bezpečnostní upozornění	<p>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.</p>
Likvidace	<p>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).</p>
Prohlášení o obsažených látkách	Polyvinylacetátová pryskyřice, oxid titaničitý, uhličitán vápenatý, silikáty (křemičitany), voda, aditiva, konzervační prostředky.
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.