



## Indeko Plus

### Vnitřní barva nejvyšší kvality

**Třída sama pro sebe, extrémně vydatná a hospodárná barva, s minimalizovaným množstvím emisí a bez obsahu rozpouštědel.**

Popis výrobku	
Oblast použití	Na kvalitní nátěry stěn a stropů na veškeré vnitřní plochy. Barva Indeko-plus má dvojí krycí schopnost, takže většinou postačí jeden nátěr. Vysychá velmi rychle a bez zápachu, a je tedy zvláště vhodná do objektů, které je třeba rychle vymalovat nebo rekonstruovat a znovu používat nebo provádět další úpravy ploch. Přednostní oblastí pro využití nátěrů barvou Indeku-plus jsou nemocnice, domovy důchodců, obchodní domy, hotely, restaurace, kanceláře, školy, školky, lékařské ordinace, úřady i soukromý bytový sektor, protože uživatele nebo obyvatele neobtěžuje žádný zápach barvy.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ředitelná vodou, ekologická a s minimálním zápachem</li> <li>- bez obsahu zakalujících látek</li> <li>- dvojí krycí schopnost</li> <li>- difuzní</li> <li>- vysoce bílá, přilnavá</li> <li>- bezproblémová plnicí schopnost, odolnost proti žloutnutí</li> <li>- snadné zpracování</li> </ul>
Technická data	<p><b>Charakteristické údaje podle normy DIN EN 13 300:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>oděr za mokra:</b> třída 1</li> <li>- <b>kontrastní poměr:</b> krycí schopnost třídy 1 při vydatnosti 8 m<sup>2</sup>/l, příp. 120 ml/m<sup>2</sup></li> <li>- <b>lesk:</b> matný</li> <li>- <b>maximální zrnitost:</b> jemná (&lt; 100 μm)</li> </ul> <p>Hustota cca 1,4 g/cm<sup>3</sup> hodnota s<sub>d</sub> &lt; 0,1 m</p>
Materiálová báze	disperze umělých pryskyřic podle normy DIN 55 945
Balení	<p><b>Velikost nádob pro bílé zboží:</b> 12,5 l</p> <p><b>Velikost nádob pro ColorExpress:</b> 2,5 l a 10 l</p>
Odstín	<p>Bílý.</p> <p><b>Indeko-plus</b> lze samostatně tónovat tónovacími barvami AVA nebo Alpinacolor. Při samostatném tónování je třeba požadované celkové množství navzájem promíchat tak, aby se zabránilo rozdílům barevného odstínu.</p> <p>Jestliže se barva Indeko-plus natónuje, může v barevných odstínech obsahovat nepatrná množství rozpouštědel podle podmínek výroby.</p> <p><b>Indeko-plus</b> lze v systému ColorExpress strojně tónovat v kolekcích barevných odstínů systému Alpinacolor, AmphiSilan/Sylitol, RAL a mnoha dalšími barevnými odstíny dostupnými na trhu.</p>
Skladování	V chladném, ale nemrazivém prostředí.

## Zpracování

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

	<p>přípravkem Caparol-Tiefgrund TB.</p> <p><b>Plochy napadené plísní:</b> 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.</p> <p><b>Plochy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí a tuku:</b> Znečištění od nikotinu a sazí nebo mastné skvrny omyjte vodou s přidavkem čistícího prostředku pro domácnost, rozpouštějícího tuku, 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.</p> <p><b>Dřevo a dřevěné materiály:</b> Natřete vodorozpustnými ekologickými emaily Capacryl nebo lazurami Capadur.</p> <p><b>Malá defektní místa:</b> Po předchozí příslušné úpravě opravte tmelem Caparol-Akkord podle předpisu na zpracování, případně proveďte dodatečně základní nátěr.</p>
Příprava materiálu	Materiál je připraven k použití. Před použitím stačí jej dobře rozmíchat.
Nanášení materiálu	Natírání, nanášení válečkem nebo stříkání přístroji airless. <b>Nanášení přístrojem airless:</b> úhel nástřiku: 50° tryska: 0,018 - 0,021 palce tlak nástřiku: 150 - 180 barů
Skladba nátěru	<b>Sytý rovnoměrný nátěr</b> se provádí barvou Indeko-plus, ředěnou max. 5 % vody. Na kontrastních plochách, na silně nebo rozdílně nasákových plochách je nutné provést přípravný základní nátěr, ředěný max. 10 % vody.
Spotřeba	Cca 120 ml/m <sup>2</sup> 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 ok olní 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 náradí	Pracovní nástroje čistěte po použití vodou.
<b>Instrukce</b>	
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	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: <a href="mailto:cbudejovice@caparol.cz">cbudejovice@caparol.cz</a>

#### 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.