



Capacryl PU Gloss/ Satin

Kvalitní polyuretanové akrylové emaily, odolné poškrábání a úderům, do vnějších i vnitřních prostorů.

Popis výrobku	
Oblast použití	Na kvalitní pomocné a finální nátěry na rozměrově stálé dřevěné konstrukční součásti opatřené základním nátěrem, i na součásti z kovů a tvrzeného PVC, opatřené základním nátěrem. Do vnějších i vnitřních prostorů.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> - vodorozpustné - minimální zápach - snadné a jemné zpracování - pevný celistvý povrch - vysoká odolnost proti poškrábání a úderům - difúzní - odolné proti běžným čisticím prostředkům pro domácnost - vhodné pro nátěr dětského nábytku a hraček podle EN 71-3
Technická data	<ul style="list-style-type: none"> - oděr za mokra podle normy DIN EN 13 300: třída 1 - hustota cca 1,20 g/cm³
Materiálová báze	Polyuretanová akrylová disperze
Balení	700 ml, 2,4 l a 9,6 l
Odstín	Pomocí stanic ColorExpress lze tónovat v široké škále barevných odstínů.
Lesk	Capacryl PU Gloss : lesklý Capacryl PU Satin : hedvábně matný
Skladování	V chladném prostředí bez nebezpečí mrazu. Originální uzavřené nádoby jsou při skladování stabilní 12 měsíců.
Zpracování	
Vhodné podklady	Rozměrově stálé dřevěné konstrukční součásti, kovy a tvrzené PVC, vše opatřeno základním nátěrem. Podklad musí být čistý, nosný, suchý a zbavený odpuzujících látek. Vlhkost dřeva nesmí překročit 13 %.
Příprava podkladu	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Dřevěné konstrukční součásti</i> Povrch dřeva obruste ve směru vláken, důkladně očistěte a odstraňte vystupující látky, obsažené ve dřevě, jako například pryskyřice a smolníky. Ostré hrany zabruste (viz též Informační list BFS č. 18). - <i>Železo, ocel</i> Železo a ocel upravte na normalizovaný stupeň čistoty SA 2 1/2 (tryskání) nebo ST 3 (strojní očištění) podle normy DIN EN ISO 12 944-4. - <i>Zinek, tvrzené PVC</i> Omyjte amoniakálním smáčedlem a obruste brusným rounem podle informačního listu BFS č.5 a 22.

	<p>- <i>Hliník, měď</i> Očistěte nitroředidlem nebo kyselinou fosforečnou a brusným rounem podle informačního listu BFS č. 6.</p> <p>- <i>Staré nátěry</i> Staré nátěry obruste nebo očistěte louhem. Nenosné staré nátěry odstraňte.</p>
Příprava materiálu	Materiál před použitím promíchejte. V případě potřeby ředte max. 15% čisté vody.
Nanášení materiálu	Laky Capacryl PU – Gloss a PU – Satin se mohou nanášet natíráním, válečkem nebo nástřikem.
Skladba nátěru	Vizte tabulku na konci tohoto dokumentu.
Spotřeba	Cca 100 – 120 ml/m ² na jeden nátěr. Hodnoty spotřeby jsou orientační hodnoty, které se mohou lišit podle daného podkladu a jeho povahy. Přesné hodnoty spotřeby lze stanovit jen předběžnými zkušebními nátěry.
Podmínky zpracování	Teplota materiálu, okolního vzduchu a podkladu min. 8°C
Doba schnutí	Za teploty 20°C a relativní vlhkosti v zduchu 65 % je zaschlý proti prachu po 1 – 2 hodinách, schopný přetírání po 10 – 12 hodinách, plně proschlý po 48 hodinách.
Čištění náradí	Po použití vodou.
<h2>Instrukce</h2>	
Bezpečnostní upozornění	Uchovávejte mimo dosah dětí. Při stříkání nevdechujte aerosol. Během zpracování a po něm zajistěte dostatečné větrání. V případě zasažení očí nebo potřísnění pokožky vyplachujte nebo oplachujte postižená místa okamžitě důkladně vodou. Zabraňte proniknutí do kanalizace, vody nebo zeminy.
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). Kód výrobku barvy a laky : M – LW 01
Obsah VOC	Evropský limit pro obsah VOC látek tohoto výrobku (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 110 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

Skladba nátěru na různých podkladech

Podklad	Umístění	Základní nátěr	Pomocný nátěr	Krycí nátěr
Dřevo a stavební materiály na bázi dřeva	interiér	Capacryl Holz Isogrund 1)	Capacryl PU Vorlack 2)	Capacryl PU Gloss/ Satin 3)
Tvarově stálé dřevěné díly	exteriér	Capacryl Holz Isogrund		
Ocel a železo	interiér	Capalac Allgrund		
	exteriér	2x Capalac Allgrund		
Zinek	interiér/ exteriér	Capacryl základní nátěr		
Hliník/ měď	interiér/ exteriér	Capacryl základní nátěr		
Tvrzené PVC	interiér/ exteriér	Capacryl základní nátěr		
Nosné staré nátěry	interiér/ exteriér	nutno vyzkoušet		

- 1) Na dřevo s obsahem zabarvujících složek použijte vždy Capacryl Holz Isogrund, nebo Capalac Allgrund. Místa se suky natírejte 2x.
- 2) Pomocný nátěr nanášejte vždy v odstínu krycího nátěru. V případě tónování na strojích ColorExpress je vždy zvoleno tónování, které zaručí lépe kryjící nátěr, nemusí se ale zcela shodovat s barevným vzorníkem.
- 3) V případě hůře kryjících odstínů (oranžová, červená, apod.) doporučujeme krycí nátěr dvojnásobný

Instrukce k nanášení nástřikem :

	trysky	tlak při stříkání	tlak vzduchu	ředění
airless	0,0011 - 0,015 palce	200 bar	/	max. 5 %
airmix / aircoat	0,0011 - 0,015 palce	120 bar	2,5 bar	max. 5 %
nízkotlaké	1,8 - 2,2 mm	/	cca 0,5 bar	max. 15 %
vysokotlaké	2,0 - 2,5 mm	/	2 - 3 bar	max. 15 %

Technická informace - vydání: leden 2013

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.