



**akrylmetal**  
BY SYNPO

# BARVA VP 400

## Barva 2K-PUR akrylátová na výrobky z polykarbonátu

<b>Použití</b>	Pro přípravu barevných ochranných a dekoračních nátěrů na polykarbonát odolných proti povětrnosti a slunečnímu záření.				
<b>Odstíny</b>	Dle vzoru, dle vzorkovnice RAL				
<b>Další vyráběné typy</b>	VP 405 – verze antigraffiti				
<b>VOC g/l</b> (obsah org. rozpouštědel v AS)	< 840 (kategorie - B/e)				
<b>Podklad</b>	Polykarbonát, polymethylmetakrylát, polystyren, SMC kompozity				
<b>Úprava podkladu před natíráním</b>	Nové povrchy: ořít od prachu a odmastit odmašťovadlem VP 403 Použité povrchy: Znečištěné, ale nevětrané povrchy postačí očistit a odmastit odmašťovadlem VP 403 Silně zvětrané a zkřídovatěné povrchy je nutné přebrousit, ořít proti prachu a odmastit odmašťovadlem VP 403 <b>Pozn:</b> je doporučeno provedení adhezni zkoušky mezi daným konkrétním podkladem a vytvrzenou nátěrovou hmotou (ČSN EN ISO 2409)				
<b>Tužení</b>	10 : 1 hm. dílu, resp. 10 : 1 obj. dílu tužidlo VP 401				
<b>Ředění</b>	5 % – 30 % ředidlo VP 382, LV PC 800				
<b>Doba zpracovatelnosti aplikační směsi</b>	6 hodin				
<b>Konzistence aplikační směsi</b>	40 - 80 s/4 mm při 23 °C, pro HVLP (19 – 25 s/4 mm)				
<b>Vydatnost aplikační směsi</b>	3 – 6 m <sup>2</sup> /litr				
<b>Způsob nanášení</b>	štětec, váleček, HVLP				
<b>Počet nátěrů</b>	2 - 3 vrstvy v intervalech 30 – 120 minut				
<b>Doporučená tloušťka</b>	60 – 120 μm				
<b>Zasychání</b>	3 – 5 hodin při 23 °C				
<b>hustota produktu g/cm<sup>3</sup></b>	<b>obsah organických rozpouštědel kg/kg</b>	<b>obsah celkového organického uhlíku kg/kg</b>	<b>obsah netěkavých látek-sušiny % obj.</b>	<b>obj. sušina aplikační směsi % obj</b>	<b>obsah těžkých kovů</b>
1,25	0,45	0,25	37	20 - 45	ne
<b>Upozornění</b>	Při práci s výrobkem je třeba dodržovat všechna bezpečnostní opatření, uvedená v bezpečnostním listě a na etiketě. Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti. Obsahuje organická rozpouštědla. Výrobek skladujte v suchém prostředí od 10 °C do 25 °C.				