



**akrylmetal**  
BY SYNPO

## LV AKZ 421

Základní barva 2K-PUR akrylátová plnicí a krycí na plasty

<b>Použití</b>	je určen k přípravě jednovrstvých vrchních matných a polomatných nátěrů plastů				
<b>Odstíny</b>	vzorkovnice RAL				
<b>Další vyráběné typy</b>		HVLP	AIRLESS	Váleček, štětec	
	Standardní	AKZ 421	AKZ 421-B	AKZ 421-S	
	Strukturální	AKZ 423			
	Antigraffiti	AKZ 424	AKZ 424-B	AKZ 424-S	
<b>VOC g/l</b> (obsah org. rozpouštědel v AS)	< 420 (kategorie - B/d)				
<b>Podklad</b>	dokonale odmaštěné plastové povrchy				
<b>Tužení</b>	6 : 1 obj. dílů; nebo 7 : 1 hmot. dílů tužidlo LV BU 45 N				
<b>Ředění</b>	0 – 5 % obj. ředidlo LV PC 244 nebo LV PC 342				
<b>Konzistence aplikační směsi</b>	20 <sup>1)</sup> – 40 <sup>2)</sup> s/4mm při 20°C				
<b>Vydatnost aplikační směsi</b>	8 - 10 m <sup>2</sup> /kg				
<b>Způsob nanášení</b>	HVLP <sup>1)</sup> , AIRLESS <sup>2)</sup> , váleček, štětec				
<b>Doporučené materiály pro opravy</b>	PUR tmely – silné poškození povrchu – vryp do substrátu plnič Akrylmetal LV PL 350 – mírné poškození povrchu – stopy po brusném papíru				
<b>Počet nástřiků</b>	2, doba odtěkání mezi vrstvami 20 min. při 20°C				
<b>Doporučená tloušťka</b>	60 - 80 μm				
<b>Doba zpracování aplikační směsi</b>	6 hodin při 20°C				
<b>Doporučený přídavek urychlovače</b>	při teplotách 15 – 19°C přidat 5 ml urychlovače LV BU 01 U na 1 l barvy (půl objemu víčka obalu); při teplotách 12 – 15°C přidat 10 ml urychlovače LV BU 01 U na 1 l barvy (jeden objem víčka obalu) UPOZORNĚNÍ: přidavkem urychlovače při teplotě nad 20°C se doba zpracovatelnosti zkracuje na 2 – 3 hod.				
<b>Zasychání</b>	4 hod. při 20°C, 30 min. při 60°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>
1,19	0,42	0,36	49	38	neobsahuje
<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.				