



akrylmetal
BY SYNPO

LV AKZ 421

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

Použití	je určen k přípravě jednovrstvých vrchních matných a polomatných nátěrů plastů				
Odstíny	vzorkovnice RAL				
Další vyráběné typy		HVLP	AIRLESS	Váleček, štětec	
	Standardní	AKZ 421	AKZ 421-B	AKZ 421-S	
	Strukturální	AKZ 423			
	Antigrffiti	AKZ 424	AKZ 424-B	AKZ 424-S	
VOC g/l (obsah org. rozpouštědel v AS)	< 420 (kategorie - B/d)				
Podklad	dokonale odmaštěné plastové povrchy				
Tužení	6 : 1 obj. dílu; nebo 7 : 1 hmot. dílu tužidlo LV BU 45 N				
Ředění	0 – 5 % obj. ředidlo LV PC 244 nebo LV PC 342				
Konzistence aplikační směsi	20 ¹⁾ – 40 ²⁾ s/4 mm při 20 °C				
Vydatnost aplikační směsi	8 - 10 m ² /kg				
Způsob nanášení	HVLP ¹⁾ , AIRLESS ²⁾ , váleček, štětec				
Doporučené materiály pro opravy	PUR tmely – silné poškození povrchu – vryp do substrátu plnič Akrylmetal LV PL 350 – mírné poškození povrchu – stopy po brusném papíru				
Počet nástřiků	2, doba odtěkání mezi vrstvami 20 minut při 20 °C				
Doporučená tloušťka	60 - 80 μm				
Doba zpracování aplikační směsi	6 hodin při 20 °C				
Doporučený přídavek urychlovače	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: přídatkem urychlovače při teplotě nad 20 °C se doba zpracovatelnosti zkracuje na 2 – 3 hodiny.				
Zasychání	4 h při 20 °C, 30 min při 60 °C				
hustota produktu g/cm³	obsah organických rozpouštědel kg/kg	obsah celkového organického uhlíku kg/kg	obsah netěkavých látek-sušiny % obj.	obj.sušina aplikační směsi % obj.	obsah těžkých kovů
1,19	0,42	0,36	49	38	neobsahuje
Upozornění	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.				