



## 2K JV-02

Akrylátová jednovrstvá barva dvousložková

### I. VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Označení výrobku:	JV-02 jednovrstvá dvousložková Akrylátová jednovrstvá barva dvousložková
Číslo výrobku:	JV-02 jednovrstvá dvousložková
Barevný odstín:	dle RAL, ČSN
Stupeň lesku:	lesk, pololesk, mat
Surovinová báze:	poly-akrylát Obsahuje modifikovaný protikorózní pigment zinkofosfát
Ředidlo:	
Stříkání vzduchové:	U 6000, C 6000
Stříkání tlakové:	C 6000
Použití:	velmi kvalitní nátěry kovu, pozinkovaného plechu mědi a hliníku s požadavkem vrstvy při jednom nástřiku 80-100 um. Při použití tlakového zařízení.
Poměr tužení:	5:1 s tvrdidlem 2K-PUR váhově 4:1 s tvrdidlem 2K-PUR objemově

### II. TECHNICKÉ ÚDAJE:

Dodavatelská viskozita:	výtoková doba pohárkem 150-250 s / pr. 4 mm / 23°C
Obsah netěkavých složek	nejméně 75% - váhově/objemově 68%
Hustota:	1,1- 1,3 g / ml
Zasychání nátěru: /dle SOP 1 / ČSN 67 3052/	Stupeň 1.- nejdéle 20minut 2.- nejdéle 45 minut 3. - nejdéle 1hod. 25min 4. - nejdéle 2hod. 10min 6. - nejdéle 2hod. 40min 7. - nejdéle 4hod.
Tloušťka filmu: /dle ČSN EN ISO 67 3052/	40-45 um
Tvrdość kyvadlovým přístrojem: ČSN ISO 1522	Tvrdość kyvadlovým přístrojem: po 14 dnech 45,0% při 40-45um
Přilnavost mřížkovou zkouškou: Dle ČSN ISO 2409	za 3 dny - stupeň 0
Skladovatelnost:	24 měsíců v originálním obalu při teplotě +5 až +25 °C



## 2K JV-02

Akrylátová jednovrstvá barva dvousložková

### III. ÚDAJE O ZPRACOVÁNÍ:

Možnosti zpracování:	nanáší se válečkem, štětcem nebo stříkáním/v případě možno přičerpat ředidlem OP-01
Příprava emailu:	dobře zamíchat natužit a naředit/pro tlakové stříkání jen natužit
Podklad:	železo, ocel, pozink. plech, hliník /ODMASTIT/
Pracovní viskozita:	60-150/pro tlakové stříkání/ s / 20 °C – 4mm pohárek
Tloušťka vrstvy:	80 um
Vydatnost:	cca 8-10 m <sup>2</sup> / kg 40 um zasklého filmu
Teplota při zpracování:	+5 až +35 °C při rel. vlhkosti max. 70%
Schnutí +20 °C /vrstva 80 um:	Schnutí +20 °C /vrstva 80 um:
prach:	30-40 minut
dotek:	60 minut
konečná tvrdost:	24 hodin
Upozornění:	Barvu nelze použít pro zhotovení nátěrů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou a potravinami, nátěrů hraček a dětského nábytku

#### Příklad nátěrového systému:

2x barva jednovrstvá JV-02 cca 120um zasklého nátěru při korózní skupině C4.  
Pro běžné aplikace dostačuje vrstva suché vrstvy 80-100um.

### Bezpečnost práce:

Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřeného ohně. Zajistěte účinné větrání a používejte vhodné ochranné pracovní pomůcky. Udržujte zásady osobní hygieny. Ukládejte mimo dosah dětí a nezpůsobitelných osob.

### První pomoc:

Při nadýchání přerušit práci a odebrat se na čerstvý vzduch. Při potřísnění svléknout znečištěný oděv, zasaženou pokožku umýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Při vniknutí do oka oko ihned vymýt proudem čisté vody po dobu 15 minut a vyhledat lékařskou pomoc. Při náhodném požití – vypláchnout ústa čistou vodou a vypít cca 0,5 l vlažné vody. Ve vážnějších případech vždy vyhledat lékařskou pomoc.

#### Likvidace obalů:

Číslo odpadu: 150104

Firma je zapojena v systému obalového odpadu EKOKOM č. EK-F00030575