



## 2K JV-02

## Akrylátová jednovrstvá barva dvousložková

### I. VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Označení výrobku:	2K JV-02 tix Akrylátová jednovrstvá barva dvousložková tix
Číslo výrobku:	2K-Akryl Antikor JV-02
Barevný odstín:	dle RAL, ČSN
Stupeň lesku:	hedvábně lesklý
Surovinová báze:	polyakrylát 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 150-200um. Při použití tlakového zařízení.
Poměr tužení:	20:1 s tvrdidlem PUR váhově

### II. TECHNICKÉ ÚDAJE:

Dodavatelská viskozita:	výtoková doba pohárkem tixotropní
Obsah netěkavých složek	od 78% - váhově/od 68% objemově
Hustota:	1,2- 1,3 g / ml dle odstínu
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 34,04% při 40-45um
Přilnavość mřížkovou zkouškou: Dle ČSN ISO 2409	za 3 dny - stupeň 0
Skladovatelność:	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
Příprava emailu:	dobře zamíchat natužit a naředit
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 zaschlého 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 minut
dotek:	60 minut
konečná tvrdost:	96 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 zaschlého nátěru při korózní skupině C3.  
Pro běžné aplikace dostačuje vrstva suché vrstvy 80um.

### 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 nezpůsobilých 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