



## 2K Akryl Antikor

Akrylátová základní barva dvousložková

### I. VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

|                     |  |
|---------------------|--|
| Označení výrobku:   | 2K-AKRYL ANTIKOR<br>Akrylátová základní barva dvousložková   |
| Číslo výrobku:      | 2K-Akryl Antikor A-01  |
| Barevný odstín:     | dle RAL, ČSN   |
| Stupeň lesku:       | hedvábně matný   |
| Surovinová báze:    | polyakrylát<br>Obsahuje modifikovaný protikorózní pigment zinkofosfát  |
| Ředidlo:            |  |
| Vzduchové stříkání: | U 6000, C 6000   |
| Tlakové stříkání:   | U 6000   |
| Použití:            | velmi kvalitní nátěry kovu, pozink. plechu a hliníku kde požadujeme nanesení nástřiku v jedné vrstvě, použití pro tlakové zařízení, příklad: 60-80um na jeden nástřik.<br>20:1 s tvrdidlem PUR |
| Poměr tužení:       |  |

### II. TECHNICKÉ ÚDAJE:

|  |   |
|--|---|
| Dodavatelská viskozita:                            | výtoková doba pohárkem<br>80-150 s / pr. 4 mm / 23°C  |
| Obsah netěkavých složek:                           | nejméně 78% -váhově   |
| Hustota:   | 1,4 - 1,45g / ml  |
| Zasychání nátěru:<br>/dle SOP 1 / ČSN 67 3052/     | Stupeň 1.- nejdéle 20minut<br>2- nejdéle 45 minut<br>3 - nejdéle 1hod. 25min<br>4 - nejdéle 2hod. 10min<br>6 - nejdéle 2hod. 40min<br>7 - nejdéle 4hod. |
| Tloušťka filmu:<br>/dle ČSN EN ISO 67 3052/        | 40-45 um  |
| Tvrdost kyvadlovým přístrojem:<br>ČSN ISO 1522     | po 14 dnech 34,04% při 40-45um  |
| Přílnavost mřížkovou zkouškou:<br>Dle ČSN ISO 2409 | za 3 dny - stupeň 0<br>Dle ČSN ISO 2409   |
| Skladovatelnost:                                   | 24 měsíců v originálním obalu<br>při teplotě +5 až +25 °C   |



## 2K Akryl Antikor

Akrylátová základní barva dvousložková

### III. ÚDAJE O ZPRACOVÁNÍ:

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Možnosti zpracování:    | nanáší se válečkem, štětcem<br>nebo stříkáním                            |
| Příprava emailu:        | dobře zamíchat natužit a naředit   |
| Podklad:                | železo, ocel, pozink. plech, hliník /ODMASTIT/                           |
| Pracovní viskozita:     | 60-80 s / 20 °C – 4mm pohárek  |
| Tloušťka vrstvy:        | 30-50 um   |
| Vydatnost:              | cca 8-10 m <sup>2</sup> / kg 40 um                                       |
| Teplota při zpracování: | +5 až +35 °C při rel. vlhkosti<br>max. 70% Schnutí +20 °C /vrstva 40 um: |
| prach:                  | 30 minut   |
| dotek:                  | 60 minut   |
| manipulační/vytvrdlé    | 24 hodin   |
| přelakovatelné:         | po 120 minutách  |

### Upozornění:

Barvu nelze použít pro zhotovení nátěrů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou a potravinami, nátěrů hraček a dětského nábytku

### Příklad nátěrového systému:

1-2x barva základní antikorozi – 2K-Akryl Antikor /celkem 60-80um/  
1-2x email synt. rychleschnoucí – S 2071/2K-PUR Lack nebo jiný vhodný email

### 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**