

# SANAKRYL<sup>®</sup>

## antikor 1S/P

### vodou ředitelná nátěrová hmota pro základní i vrchní nátěry kovových podkladů

Výrobní číslo 0906

#### Vlastnosti:

**SANAKRYL antikor 1S/P** je jednosložková vodou ředitelná polomatná antikoroční nátěrová hmota připravená na bázi speciální akrylátové disperze, speciálních antikoročních pigmentů na bázi zinkfosfátu, plniv a aditiv upravujících její vlastnosti. **SANAKRYL antikor 1S/P** se vyznačuje vynikající přdržností k oceli, pozinkovanému plechu a hliníku, rychlým zasycháním, výbornými antikoročními vlastnostmi a odolností proti působení UV záření a povětrnostním vlivům.

#### Oblast použití:

**SANAKRYL antikor 1S/P** je určen pro povrchové úpravy v kovoprůmyslu, strojírenství, ve slévárnách, v opravárenství a v dalších průmyslových odvětvích. Může být použit jako základní i vrchní nátěr.

#### Technické údaje:

|            |                                 |             |
|------------|---------------------------------|-------------|
| Sušina     | min. 52 hm. %, min. 42 obj. %   |             |
| pH         | 8,0–10,0                        |             |
| Hustota    | cca 1,25–1,35 g/cm <sup>3</sup> |             |
| Tvrdość:   | 16 %                            |             |
| Zasychání: | stupeň 1                        | do 40 minut |
|            | stupeň 5                        | do 6 hodin  |
| Přilnavost | stupeň 0                        |             |

#### Obsah těkavých organických látek:

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Kategorie/subkategorie výrobku | A/i         |
| Max. obsah VOC ve výrobku      | 60 g/l      |
|                                | 0,048 kg/kg |
| TOC                            | 0,028 kg/kg |

#### Spotřeba:

0,15–0,20 kg/m<sup>2</sup> (na jednu vrstvu)

#### Odstín:

dle vzorkovnice RAL, další dle požadavku zákazníka.

#### Balení:

vratné kovové kontejnery (cca 800 kg), jiná balení po dohodě

#### Skladování:

V originálních dobře uzavřených obalech při teplotě 5 °C až 25 °C. Nesmí zmraznout!

#### Příprava podkladu:

Kovové podklady je nutné před nátěrem zbavit veškerých nečistot, nepřilnavých starých nátěrů, rzi a okujů, a dokonale odmastit (**ETER-NAL odmašťovačem**, případně jiným saponátovým přípravkem s následným oplachem vodou). Nátěrová hmota se nanáší na podklad při teplotách 10 °C až 30 °C (okolí, nátěrové hmoty, podkladu).

#### Zpracování:

**SANAKRYL antikor 1S/P** je určen hlavně pro průmyslové zpracování. Jeho reologické chování je vhodné pro aplikaci máčením nebo stříkáním (vzduch, airless), lze jej však nanášet také válečkem i štětcem. **Viskozitu lze upravit přímo dle požadavků odběratele.**

Dle jednotlivých aplikačních technik je třeba standardně dodávanou

nátěrovou hmotu ředit na požadovanou viskozitu:

- |                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| 1. máčení:           | 25–50 s (F4), ředění 0–5 % vody |
| 2. stříkání vzduch:  | 25–40 s (F4), ředění 2–5 % vody |
| 3. štětec, váleček:  | ředění 0–2 % vody               |
| 4. stříkání airless: | dodávaná viskozita              |

V případě nutnosti urychlení proschnutí lze film přisoušet při teplotách 30–50 °C.

#### Certifikace:

TZÚS Praha Autorizovaná osoba č. 204

#### Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

#### Bezpečnost a hygiena při práci:

**SANAKRYL antikor 1S/P** je klasifikován jako nebezpečný. Obsahuje reakční směs CMIT/MIT (3:1), fosforečnan zinečnatý a oxid zinečnatý. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Odstraňte obsah/obal v souladu s příslušnou národní legislativou. Výrobek je ošetřený předmět, obsahuje biocidní přípravky. Obsahuje reakční směs CMIT/MIT (3:1) [Indexové číslo: 613-167-00-5]. Může vyvolat alergickou reakci. Při práci je vhodné používat ochranný pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. Potřísněnou pokožku umyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení bezodkladně vymývejte velkým množstvím vody. Pokud dráždění nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě požití vypijte asi 0,5 l vlažné vody s 10 rozdrčenými tabletami živočišného uhlí, v případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.