


| | | |
|---|--|----------------------------------|
|  | KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ | Strona 1/4 |
| | ANVI-CORR -Farba podkładowa antykorozyjna reaktywna | Data aktualizacji: 16.03.2018 |

1. Symbol PKWiU: 24.30.12-71.7

2. Kolorystyka:



3. Charakterystyka:

Farba ANVI-CORR- jest reaktywną farbą podkładową przeznaczoną do zabezpieczenia przed korozją powierzchni stalowych. Może być stosowana również tam, gdzie dokładne oczyszczenie jest utrudnione lub niemożliwe dzięki chemicznemu reagowaniu ze stalą i rdzą. Takie rozwiązanie powoduje długotrwałą ochronę podłoża i znalazło zastosowanie w okrętownictwie podczas remontów statków. Powłoki **ANVI-CORR** charakteryzują się dobrą przyczepnością do podłoża, dużą elastycznością, dobrą twardością i odpornością na uderzenia oraz inne uszkodzenia mechaniczne, działanie zmiennej temperatury oraz okresowe działanie roztworu chlorku sodowego.


5. Przeznaczenie:

Podkład zaleca się do czasowej ochrony urządzeń, konstrukcji stalowych i żeliwnych, a także do gruntowania stali, żeliwa, drewna, materiałów drewnopochodnych, aluminium, duraluminium i powierzchni cynkowych w środowiskach wiejskich, miejskich i przemysłowych o średnim narażeniu korozyjnym. Na powłokę **ANVI-CORR** możemy nakładać wszystkie rodzaje farb jak np. olejne, ftalowe, chlorokauczukowe, poliwinylowe, akrylowe, nitro, masy bitumiczne i masy ognioodporne

SiD Coating's

Proste rozwiązania

UL. KOPERNIKA 44/4 • 43-100 TYCHY • tel./fax (048) 32 748-30-32
www.sidcoatings.pl e-mail: biuro@sidcoatings.pl

| | | |
|---|--|----------------------------------|
|  | KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ | Strona 2/4 |
| | ANVI-CORR -Farba podkładowa antykorozyjna reaktywna | Data aktualizacji: 16.03.2018 |

6. Właściwości wyrobu:

| Parametry podstawowe | Wartość |
|---|-----------------------------------|
| Postać | Ciecz |
| Kolor | Czerwony Tlenkowy |
| Czas schnięcia (20°C) | Stopień 1- 30 min, stopień 6- 24h |
| Gęstość | 1,1-1,2 g/cm ³ |
| Grubość powłoki | 40um |
| Grubość warstwy | 90um |
| Wydajność przy jednej powłoce | 8-10 m ² /l |
| Wymagana liczba warstw | 1-2 |
| Nakładanie powłoki powierzchniowej (20°C) | 24h |
| Rozcieńczanie | Do 5% masy rozpuszczalnik ANVI-WS |

7. Stosowanie:

a) Przygotowanie powierzchni : podłoże do malowania powinno być suche, wolne od śladów wody, tłuszczu, kurzu i innych zanieczyszczeń (stopień czystości St 2 wg PN ISO 8501-1:1996).


b) Przygotowanie farby: Farbę przed malowaniem należy dokładnie wymieszać i nakładać w temperaturach od -20°C do +40°C. Podczas nakładania podkładu natryskiem w temperaturach ujemnych farbę należy podgrzać do temperatury +15°C. Wyrób można rozcieńczyć do 5% wagowych rozcieńczalnikiem **ANVI-WS**.

c) Metody nakładania: **ANVI-CORR** możemy nakładać pędzlem, wałkiem, natryskiem pneumatycznym, natryskiem hydrodynamicznym lub zanurzeniowo.

SiD Coating's

Proste rozwiązania

UL. KOPERNIKA 44/4 • 43-100 TYCHY • tel./fax (048) 32 748-30-32
www.sidcoatings.pl e-mail: biuro@sidcoatings.pl

| | | |
|---|--|----------------------------------|
|  | KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ | Strona 3/4 |
| | ANVI-CORR -Farba podkładowa antykorozyjna reaktywna | Data aktualizacji: 16.03.2018 |

d) Warunki nakładania: Powłoka podczas wysychania nie może być narażona na działanie wody (np. deszcz). Nakładanie farby nawierzchniowej nastąpić może po pełnym wyschnięciu podkładu min po 24h. Na powłokę **ANVI-CORR** możemy nakładać wszystkie rodzaje farb jak np. olejne, ftalowe, chlorokauczukowe, poliwinylowe, akrylowe, nitro, masy bitumiczne i masy ognioodporne.

8. Rozcieńczalnik : Anwi-ws –Rozcieńczalnik spirytusowy

Rozcieńczalnik do mycia aparatury: jak wyżej

9. Zużycie farby: Wydajność teoretyczna wynosi 8 – 10 m² z 1 litra farby przy grubości suchej powłoki 40 µm.

10. Czas schnięcia : w temp. 20 ± 2 °C i przy wilgotności względnej powietrza 65±5%

stopień 1 – 30 minut

stopień 6 – 24h


11. Czas do nakładania kolejnej warstwy : w temp. 20 ± 2 °C, co najmniej 24 h

12. Czas pełnego utwardzenia powłoki : w temp. 20 ± 2 °C - 3 doby

SiD Coating's

Proste rozwiązania

UL. KOPERNIKA 44/4 • 43-100 TYCHY • tel./fax (048) 32 748-30-32
www.sidcoatings.pl e-mail: biuro@sidcoatings.pl

| | | |
|---|--|----------------------------------|
|  | KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ | Strona 4/4 |
| | ANVI-CORR -Farba podkładowa antykorozyjna reaktywna | Data aktualizacji: 16.03.2018 |

Czasy te mogą ulec zmianie wraz ze zmianą temperatury, wilgotności powietrza, warunków wentylacji, ilości warstw i grubości powłoki.

15. Warunki BHP i ppoż.: Ze względu na lotne i palne składniki zawarte w wyrobie, należy przestrzegać zasad i przepisów BHP i ppoż. zawartych w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego.

16. Przechowywanie: Temperatura $+5\div 30^{\circ}\text{C}$, miejsca osłonięte przed opadami atmosferycznymi, promieniami słonecznymi oraz położone z dala od źródeł ciepła.

Producent:

SiD Coating`s s.c.
 Ul. Kopernika44/4
 43-100 Tychy
 tel. +48 32 747 88 13
 fax. +48 32 747 88 78
 biuro@sidcoatings.pl
www.sidcoatings.pl

SiD Coating's

Proste rozwiązania

UL. KOPERNIKA 44/4 • 43-100 TYCHY • tel./fax (048) 32 748-30-32
www.sidcoatings.pl e-mail: biuro@sidcoatings.pl