

|                                                                                   |                                                                                  |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ                                                     | Strona<br>1/2                    |
|                                                                                   | <b>NOWKOR AL</b><br><br><b>FARBA ALUMINIOWA</b><br><b>TERMOODPORNĄ DO 200° C</b> | Data aktualizacji:<br>18.01.2012 |

**1. Symbol PKWiU:** 24.30.12-28.54

**2. Kolorystyka:** srebrzysta

**3. Norma:** PN-C-81918

**4. Charakterystyka:** Farba aluminowa termoodporna do 200 °C jest produkowana na bazie żywicy alkidowej z dodatkiem pasty aluminowej oraz środków pomocniczych i sykatyw.

**5. Przeznaczenie:** **NOWKOR AL** przeznaczony jest do dekoracyjno – ochronnego malowania wszelkich powierzchni stalowych i żeliwnych uprzednio zagruntowanych farbą antykorozyjną produkcji NOFAR, narażonych na ciągłe lub okresowe działanie temperatury do około 200°C. Wyrób szczególnie przydatny jest do malowania metalowych elementów pieców, grzejników, elementów grzewczych i instalacji CO.

#### 6. Własności wyrobu:

- Kolor srebrzysty
- Lepkość mierzona kubkiem Forda ( $\varnothing = 4 \text{ mm}$ ), [s]  $60 \div 90$
- Gęstość w  $20 \pm 2^\circ\text{C}$ , nie więcej niż, [ $\text{g}/\text{cm}^3$ ] 1,4
- Czas schnięcia powłoki w temp  $20 \pm 2^\circ\text{C}$  i przy wilgotności względnej powietrza  $65 \pm 5\%$ , [h],
  - stopień 1 0,5
  - stopień 3 2
- Wygląd powłoki gładka, bez zacieków, pomarszczeń i chropowatości
- Krycie jakościowe, [stopień] I
- Przyczepność, [stopień] 2
- Trwałość, [miesiące] 12

**Limit zawartości LZO kat. A/i/FR: 500 g/l**

**Max: 500 g/l**

#### 7. Stosowanie:

— podłoże: Powierzchnie przeznaczone do malowania winne być uprzednio zagruntowane farbą antykorozyjną produkcji NOFAR.

— metody nakładania: **NOWKOR AL** może być nakładany pędzlem, wałkiem, metodą natrysku pneumatycznego, bądź natryskiem hydrodynamicznym.

**8. Przygotowanie farby :** Przed przystąpieniem do malowania farbą należy dokładnie wymieszać i w razie potrzeby rozcieńczyć do wymaganej lepkości.

**9. Rozcieńczalnik :** do wyrobów chlorokauczukowych i poliwinylowych produkcji NOFAR



|                                                                                   |                                                                                 |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ                                                    | Strona<br>2/2                    |
|                                                                                   | <b>NOWKOR AL</b><br><br><b>FARBA ALUMINIOWA</b><br><b>TERMOODPORA DO 200° C</b> | Data aktualizacji:<br>18.01.2012 |

Rozcieńczalnik do mycia aparatury : jak wyżej

**10. Warunki malowania :**

- == temperatura podłoża nie niższa niż 5 °C i nie wyższa niż 35 °C,
- == temperatura otoczenia nie niższa niż 5 °C i nie wyższa niż 35 °C.

**11. Czas schnięcia :**

w temp.  $20 \pm 2$  °C i przy wilgotności względnej powietrza  $65 \pm 5\%$   
stopień 1 – najwyżej 0,5 h  
stopień 3 – najwyżej 2 h

**12. Czas do nakładania kolejnej warstwy :** w temp.  $20 \pm 2$  °C, co najmniej 2 h

**13. Czas pełnego utwardzenia powłoki :** w temp.  $20 \pm 2$  °C - 3 doby

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

**14. Zużycie farby:**

Wydajność teoretyczna przy jednokrotnym malowaniu wynosi około 8-10 m<sup>2</sup> z 1 litra farby.

**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  $+5 \div +30$  °C, miejsca osłonięte przed opadami atmosferycznymi, promieniami słonecznymi oraz położone z dala od źródeł ciepła.

**Wyrób posiada atest higieniczny PZH**

Informacje i zalecenia podane w karcie informacji technicznej są oparte na naszej wiedzy i doświadczeniu, należy je weryfikować w konkretnych zastosowaniach.

**Producent :** Zakład Produkcyjno-Usługowo-Handlowy " **NOFAR**"  
Mroczków 4, 26-120 Bliżyn  
Tel./fax 041 2541019  
[nofar@nofar.pl](mailto:nofar@nofar.pl)

