



RENOLAK EXTRA

1.1

Lakier ftalowy bezbarwny

Symbol : PKWiU 24.30.12-29.00-38-0000-XX
KTM 1313-211-86000-9XX

Kolorystyka: bezbarwny

Norma : PN -C - 81800 : 1998; rodzaj III

Przeznaczenie: Do malowania powierzchni drewnianych i drewnopodobnych (z wyjątkiem podłóg) oraz metalowych eksploatowanych na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń.

Charakterystyka ogólna : Powłoka lakieru charakteryzuje się dużym połyskiem, dobrą odpornością na działanie wody, środków myjących i niekorzystnych warunków atmosferycznych.

Własności wyrobu :

- gęstość wyrobu, g/cm ³ ,	0,93
- lepkość handlowa mierzona kubkiem Forda nr 4 w temp. 20 ± 2 °C, s	60 -100
- zawartość części lotnych, % wag.,	42
- zawartość części nielotnych, % obj.	50
- grubość warstwy mokrej, μm	60
suchej, μm	30
- zużycie teoretyczne przy grubości 30μm, dm ³ /m ²	0,06
- zalecana ilość warstw	2
- temperatura zapłonu , °C min.	25
- okres gwarancji od daty produkcji, miesiące	12

Stosowanie:

- 1. Podłoże :** Powierzchnia drewniana czysta, sucha i najlepiej uprzednio zagruntowana pokostem lnianym lub lakierem poliwinylowym do gruntowania. Przedmioty metalowe powinny być dokładnie oczyszczone z rdzy i odtłuszczone.
 - 2. Metody nakładania :** Pędzel, wałek lub natrysk pneumatyczny.
 - natrysk pneumatyczny 20-25 s (lepkość robocza, kubek Forda nr 4, temp. $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$)
 - 3. Przygotowanie lakieru:** Przed przystąpieniem do malowania lakier można w razie potrzeby rozcieńczyć.
 - Rozcieńczalnik** do wyrobów olejnych i ftalowych PKWiU 24.30.22-73.00-02-0001-XX
KTM 1318-121-12010-6XX
 - Rozcieńczalnik** do mycia aparatury - jak wyżej.
 - 4. Warunki malowania :**
 - temperatura podłoża nie niższa niż 5°C i nie wyższa niż 35°C , o 3°C wyższa od temperatury punktu rosy,
 - wilgotność względna powietrza najwyżej 85 %,
 - temperatura otoczenia: nie niższa niż 5°C i nie wyższa niż 35°C
 - 5. Czas schnięcia :** w temp. $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$ i przy wilgotności względnej powietrza $55 \pm 5\%$
 - stopień 1 - 6 h
 - stopień 4 - 24 h
 - 6. Czas do nakładania kolejnej warstwy :** w temp. $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$ -ok. - 24 h
 - 7. Czas całkowitego dotwardzenia powłoki:** w temp. $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$ najmniej - 3 dni
- Czasy te mogą ulec zmianie wraz ze zmianą temperatury i wilgotności powietrza, warunków wentylacji, ilości warstw i grubości powłoki.*
- 8. Poprzednie wymalowania:** pokost lniany, lakier poliwinylowy do gruntowania.

Warunki BHP i P.Pož. : Ze względu na lotne i palne składniki zawarte w wyrobie należy przestrzegać zasad i przepisów BHP i p. pož. zawartych w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego.

Przechowywanie, transport: Temperatura $(-20) \div 30^{\circ}\text{C}$, miejsca osłonięte przed opadami atmosferycznymi i promieniami słonecznymi oraz położone z dala od źródeł ciepła.

Informacje dodatkowe : posiada Atest Higieniczny PZH.

Podane informacje i zalecenia wynikają z badań laboratoryjnych i praktyki aplikacyjnej. W przypadku specjalnych zastosowań służymy dodatkowymi informacjami.