

## ALKICAR F CLEAR

Szybkoschnąca alkidowa farba nawierzchniowa

Symbol wyrobu PKWiU 20.30.12.0

### OPIS PRODUKTU

**Alkicar F Kolor** – jest szybkoschnącą alkidową farbą nawierzchniową. Powłoka charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża i farb podkładowych, odpornością na zmienne warunki atmosferyczne, odpornością na wiele chemikaliów, elastycznością oraz dobrą twardością. Jest częścią systemu ochrony korozyjnej wg kategorii zabezpieczenia przed rdzą C1/C2 i C3 razem z podkładem **Minia Nova**.

### ZASTOSOWANIE

**Alkicar F Kolor** – stosuje się wewnątrz i na zewnątrz do zabezpieczenia i dekoracji powierzchni stalowych, stalowych ocynkowanych, żeliwnych, drewnianych i drewnopochodnych, zapewniając utworzonym powłokom dobrą przyczepność i hydrofobowość.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Gęstość, max.	g/cm <sup>3</sup>	0,95-1,0
Lepkość, kubek Forda Φ4, max.	s	120-160
Czas schnięcia w temp. 20±2°C przy wilgotności powietrza 55±5%:		
stopień 1 (pyłosuchość), max.	min	45
stopień 7 (pełne utwardzenie), max.	h	24
Zawartość suchej masy, max.	%	55
Zalecana grubość powłoki suchej, min.	µm	40
Połysk wg Gardnera 60°	%	90
Temperatura zapłonu, min.	°C	27
Zalecana ilość warstw		1-2
Rozcieńczalnik		Akasol

## METODY APLIKACJI

Przygotowanie podłoża	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podłoże do malowania musi być czyste, suche, odtłuszczone, wolne od wszelkich zanieczyszczeń;</li> <li>• W przypadku nakładania Alkicar F na nieznane powłoki, należy wykonać próbę kompatybilności, po oczyszczeniu na starą powłokę nałożyć na niewielkiej powierzchni Alkicar F. Po wyschnięciu powłoka powinna być jednorodna, bez spęczeń i pomarszczeń. W razie wystąpienia wad, starą powłokę należy usunąć;</li> <li>• W przypadku podłoża wcześniej malowanego, na którym próba kompatybilności wypadła pozytywnie, sprawdzić przyczepność powłok do podłoża poprzez nacięcie nożem i szpachelką. Jeżeli farby odpajają się lub odpryskują, należy oczyścić powierzchnię ze starej powłoki malarskiej. Podobnie przygotować drewno i inne podłoża;</li> </ul>
Przygotowanie produktu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt przed użyciem dokładnie wymieszaj. Należy to zrobić delikatnie, aby nie zapowietrzyć układu;</li> <li>• W przypadku stosowania lakieru na metal zalecamy podłoże zabezpieczyć podkładem antykorozyjnym – Minia Nova;</li> </ul>
Malowanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Technika malarska: pędzel z krótkim włosiem, wałek malarski, natrysk;</li> <li>• Drugą powłokę Alkicar F nanosić po 24h od nałożenia pierwszej warstwy farby. Natryskowo można "mokro na mokro";</li> <li>• Szybkość utwardzania się lakieru zależy od temperatury i wilgotności powietrza: wyższa temperatura i większa wilgotność względna powietrza to krótszy czas utwardzania i wysychania;</li> <li>• Pełne utwardzenie powłoki następuje po ok. 7 dniach od wymalowania;</li> <li>• Lakier powinien być aplikowany w temperaturach +10°C do +35°C, przy wilgotności względnej powietrza od 40% do 65%;</li> <li>• Temperatura podłoża min. 5°C, max. 35°C;</li> <li>• Temperatura powietrza min. 10°C, max. 35°C;</li> <li>• Temperatura lakieru min. 10°C, max. 35°C;</li> </ul>
Mycie narzędzi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Do czyszczenia akcesoriów malarskich należy zastosować Akasol;</li> </ul>

**Pomieszczenia, w których używany jest produkt, powinny być wentylowane do momentu, aż zapach zniknie i po tym okresie będzie odpowiedni do użycia.**

**Prosimy o weryfikację produktu pod kątem Państwa konkretnych zastosowań.**

## OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA

12 miesięcy od daty produkcji

## WYDAJNOŚĆ

ok. 12-14 m<sup>2</sup>/L

**OPAKOWANIA**

1, 3, 5, 10, 20 L

**KOLORYSTYKA**

Paleta kolorów RAL

**PARAMETRY MALOWANIA**

Metoda malowania	Lepkość farby [s]	Średnica dyszy [mm]	Ciśnienie natrysku [MPa]
<b>Pędzel</b>	Postać handlowa	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>Natrysk pneumatyczny</b>	25-35	1,0-1,5	0,3-0,5
<b>Natrysk hydrodynamiczny</b>	Postać handlowa	0,33-0,43	10-15

Dobór parametru natrysku zależy od urządzenia natryskowego i powinien być poprzedzony próbami technicznymi.

**ZALECENIA BHP i P. POŻ.**

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym miejscu z dala od źródeł ognia i ciepła. Wyrób zawiera szkodliwe substancje lotne - stosować w pomieszczeniach o sprawnej wentylacji lub przewietrzanych. Chronić przed dziećmi, jak każdy wyrób lakierowy rozpuszczalnikowy. Wyrób wrażliwy na wilgoć z powietrza i wodę. Po otwarciu najlepiej zużyć całe opakowanie, ponieważ dostęp wilgotnego powietrza utwardzi wyrób w całej objętości powodując jego stratę. Pomieszczenia przeznaczone do przechowywania żywności i na stały pobyt ludzi wietrzyć po lakierowaniu aż do zaniku specyficznego zapachu.

YUMACOM Zbigniew Kreczko jest gwarantem właściwej jakości produktu, pozostaje jednak bez wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Informacje zawarte w karcie mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość produktu. W przypadku połączenia z wyrobami z innych firm producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za powstałe wady i szkody. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, wg aktualnego stanu naszej wiedzy i doświadczenia praktycznego. Yumacom zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Producent zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.