

# Minia nova



Symbol wyrobu PKWiU 20.30.12.0

## Podkład antykorozyjny

**Opakowania:** 0,25 , 1 , 5 ,10, 20 ltr

**Dostępne kolory:** czerwony tlenkowy, czerwony metaliczny, szary

Podkładowa farba antykorozyjna Minia nova jest zawiesiną pigmentów i wypełniaczy w rozwarze żywicy ftalowej w mieszaninie rozpuszczalników organicznych z dodatkiem środków pomocniczych i uszlachetniających. Uzyskana szybko schnąca powłoka charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do podłoża, elastycznością i stosowną do przeznaczenia twardością. Farbę stosuje się do gruntowania elementów konstrukcji stalowych i żeliwnych użytkowanych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, celem zabezpieczenia ich przed korozją. Zalecamy stosować ją jako podkład pod farby i emalie nawierzchniowe: ftalowe, ftalowe modyfikowane, chlorokauczukowe, poliwinylowe.

## Właściwości wyrobu

lepkość (kubek Forda 4 mm, w temperaturze 20 °C)	[s]	100-150
gęstość, max.	[g/cm <sup>3</sup> ]	1,3
czas schnięcia powłoki w temperaturze 20 ± 2 °C i względnej wilgotności powietrza 55 ± 5 %		
stopień 1, max.	[min]	30
stopień 7, max.	[h]	24
zawartość suchej masy	% wag.	60
grubość nałożonej powłoki na sucho	[µm]	50
zalecana ilość powłok	1 -2	
wygląd powłoki	gładka bez zacieków i pomarszczeń matowa	
połysk wg Gardnera 60°, max.	%	15
LZO, max.	g/l	500
rozcieńczalnik	Akasol	

## Sposób stosowania

**Przygotowanie podłoża:** elementy stalowe i żeliwne oczyścić z rdzy i luźno związanych starych powłok. Powierzchnia powinna być sucha i czysta, bez rdzy, kurzu, zatłuszczeń i innych zanieczyszczeń.

**Przygotowanie wyrobu:** farbę przed użyciem należy dobrze wymieszać. W razie potrzeby rozcieńczyć do lepkości roboczej rozcieńczalnikiem Akasol lub Ftalosol.

**Malowanie:** zaleca się nakładanie farby pędzlem lub poprzez natrysk pneumatyczny. Nakładać 1-2 warstwy w zależności od agresywności korozyjnej środowiska. Kolejną warstwę nakładać po upływie 6 h. Powłoki nawierzchniowe nakładać po upływie 24 h, z wyjątkiem emalii nitrocelulozowych i poliuretanowych, które należy nakładać po min. 72 h.

Prace malarskie prowadzić w temperaturze powyżej 10 °C przy wilgotności względnej powietrza poniżej 80%. Temperatura podłoża powinna być co najmniej 3 °C wyższa od temperatury punktu rosy otaczającego powietrza. Najniższa temperatura malowanej powierzchni powinna wynosić +5 °C, a najwyższa +30 °C.

Powłoka przed eksploatacją powinna być kondycjonowana co najmniej 72 h w temperaturze powyżej 18 °C. W przypadku niższej temperatury czas ten wymaga wydłużenia.

**Mycie narzędzi:** narzędzia po zakończeniu prac malarskich umyć w rozcieńczalniku Akasol.

## Parametry malowania dla poszczególnych metod

metoda malowania	lepkość farby	średnica dyszy	ciśnienie natrysku	zalecana ilość warstw
	[s]	[mm]	[MPa]	
pędzel, wałek	postać handlowa	nie dotyczy	nie dotyczy	1
natrysk pneumatyczny	25-35	1,5-2,0	0,3-0,5	1-2
zanurzanie	25-35	nie dotyczy	nie dotyczy	1-2

Wydajność teoretyczna farby wynosi 12 m<sup>2</sup>/litr przy jednokrotnym malowaniu.

Okres przydatości: 12 miesięcy od daty produkcji.

### Zalecenia bhp i p.poż.

Wyrób zawiera szkodliwe substancje lotne – stosować w pomieszczeniach o sprawnej wentylacji lub przewietrzanych. Chronić przed dziećmi, jak każdy wyrób z rozpuszczalnikami.

Wyrób palny. Przechowywać z dala od źródeł ciepła i ognia. Pomieszczenia przeznaczone do przechowywania żywności i na stały pobyt ludzi, wietrzyć do zaniku specyficznego zapachu.

Środki gaśnicze: proszki i piany gaśnicze, nie stosować do gaszenia wody w pełnym strumieniu.

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.

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

**Producent specjalistycznych farb i lakierów:**

