



KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

## FARBA SZYBKOSCHNĄCA ANTYKOROZYJNA RAPIDRY G770

**OPIS** Farba szybkoschnąca G770 to antykorozyjna emalia, tworząca ochronną powłokę na powierzchniach metalowych. Może być stosowana jako podkład lub wykończenie powierzchni.

**Zalecenia stosowania** Farba szybkoschnąca antykorozyjna Rapidry G770 przeznaczona jest do malowania dużych, jak i znikomych elementów i powierzchni metalowych gdzie wymagane jest szybkie wyschnięcie powierzchni. Przeznaczona do malowania stali konstrukcyjnej i wyrobów metalowych.

### DANE TECHNICZNE

**Wykończenie** Satyna

**Kolor** Czarny, biały, kolory na zamówienie

**Gęstość** 1,09 – 1,25 przy 20°C

**Zawartość substancji stałych** 43 %

**Zawartość LZO** Maksymalnie 506 g/l  
LZO - Lotne Związki Organiczne przyczyniają się do zanieczyszczenia powietrza.

**Punkt zapłonu** Powyżej 25°C (zamknięte opakowania).

**Lepkość** 2-2,5 puazy przy 25°C.

**Czas schnięcia** Kolejna warstwa: w przeciągu 30 min. lub po 12 godz. przy 20°C  
Dla dotyku: 1 godz., przy 20°C  
Dla wyschnięcia: 4 godz., przy 20°C  
Do pełnej trwałości: 5 - 7 dni, przy 20°C  
Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wpływają negatywnie na czas schnięcia i ostateczną skuteczność każdej powłoki.

**Grubość warstwy** Mokrej: 90 mikronów  
Suchej: 40 mikronów

**Wydajność teoretyczna** 10 m<sup>2</sup>/l przy suchej warstwie 40 mikronów.  
8 m<sup>2</sup>/l przy suchej warstwie 55 mikronów.  
Wydajność praktyczna może być niższa ponieważ zależy od czynników takich jak porowatość powierzchni malowanej i straty materiału podczas aplikacji.  
Nie nakładać zbyt grubych powłok (mniej, niż 8 m<sup>2</sup> z litra). Zbyt gruba powłoka uniemożliwia prawidłowe wyschnięcie produktu!

**Opakowania** 5 l; 20 l

---

**PRZYGOTOWANIE  
POWIERZCHNI**

Cała powierzchnia powinna być czysta, sucha, stabilna i wolna od zanieczyszczeń.

Istniejące powierzchnie malowane powinny być oczyszczone, odtłuszczone i zeszlifowane, aby zapewnić odpowiednią przyczepność powłoki. Należy usunąć wszystkie luźne, łuszczące się materiały, a następnie odpowiednio je zabezpieczyć i pokryć powłoką zgodnie ze wskazaniami. Zaleca się zastosować obróbkę wibrościerną, jeśli po czyszczeniu ręcznym nie uzyskano odpowiedniej powierzchni. Oleje lub smary należy usunąć uniwersalnym odtłuszczaczem.

---

**SPOSÓB APLIKACJI**

**Warunki aplikacji**

Stosować się do zasad dobrej praktyki malarskiej. Należy zwrócić uwagę, aby podczas aplikacji temperatura powietrza przekraczała punkt rosy, aby uniknąć wszelkich zanieczyszczeń.

W przestrzeniach zamkniętych, zapewnić odpowiednią wentylację podczas nakładania i schnięcia.

**Sposób aplikacji**

Napęd hydrodynamiczny lub powietrzny, małe obszary mogą być malowane pędzlem

**Poprzednia warstwa**

Brak danych

**Kolejna warstwa**

Farba szybkoschnąca antykorozyjna Rapidry G770

**Instrukcje dotyczące  
mieszania**

Należy dokładnie wymieszać przed aplikacją.

**Czyszczenie**

Rozcieńczalniki oparte na węglowodorach aromatycznych: ksylen, toluen.

**Rozcieńczanie**

Rozcieńczalnik 16 (maks. 5% objętości)

**Ciśnienie w dyszy**

2000 - 2300 psi (napęd bezpowietrzny)

**Wielkość dyszy**

0.021" – 0.023" (napęd bezpowietrzny)

**UWAGI**

Przestrzegać instrukcji dotyczących mieszania.

---

**Warunki bezpieczeństwa**

Patrz karta bezpieczeństwa – kolor biały: SDS 10921, kolor czarny: SDS 10889, pozostałe kolory: SDS 10920.

**Wersja**

15 wrzesień 2015 r.

---

---

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, w celach informacyjnych. Ponieważ warunki aplikacji są poza kontrolą producenta, firma Coo-Var nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Coo-Var, Lockwood Street, Hull, East Yorkshire, HU2 0HN England

**W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt:**



**Poznań**  
ul. Putuska 13  
tel. 61 679 32 00

**Warszawa**  
al. Wilanowska 83  
tel. 22 629 07 69

**Gdańsk**  
ul. Biegańskiego 12/4  
tel. 58 573 35 73

**Kraków**  
ul. Lindego 13  
tel. 12 352 36 92

**Wrocław**  
ul. Kaszubska 15 U6  
tel. 71 726 26 32

[www.noxan.pl](http://www.noxan.pl)

**+48 61 679 32 00**

[info@noxan.pl](mailto:info@noxan.pl)