

# KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 01/01/2017S  
Aktualizacja: 08.09.2020



LAKIERY  
I EMALIE

## Amarol Triol



Silnie kryjąca emalia alkidowa 3W1 - grunt,  
międzywarstwa i warstwa nawierzchniowa



### Zakres stosowania

Emalia alkidowa przeznaczona do użytku wewnętrznego i zewnętrznego, jako farba gruntująca, podkładowa oraz wykończeniowa do drewna konstrukcyjnego i wyrobów drewnopochodnych. Emalię można stosować do malowania stali i renowacji elementów stalowych i żeliwnych uprzednio zabezpieczonych antykorozyjnie. Polecana również do malowania lamperii na podłożach mineralnych w budynkach mieszkalnych i obiektach użyteczności publicznej.

### Główne zalety produktu

- idealnie gładka powierzchnia
- odporna na działanie czynników atmosferycznych
- bardzo dobrze kryjąca, zwłaszcza na krawędziach
- przepuszczalna dla pary wodnej
- wysoka przyczepność oraz trwałość koloru
- zabezpieczenie powłokowe przed rozwojem mikroorganizmów
- technologia PowerTech3
- łagodny zapach

### Kolory

Biały oraz kolory dostępne w komputerowym systemie kolorowania Color Pro.

### Połysk

Satynowy

### Parametry techniczne

Gęstość w 23 °C [g/cm <sup>3</sup> ]	PN-EN ISO 2811-1	1,28
Zawartość części stałych vol. %	PN-EN ISO 3251	54
Zalecana grubość suchej warstwy [μm] na warstwę	PN-EN ISO 2808	35
Pyłosucha po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	2
Sucha dotykowo po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	4
Następna warstwa po ok. [h]		16
Temperatura zapłonu [°C]	PN-EN ISO 1523	39
Klasa reakcji na ogień	PN-EN 13501-1+A1:2010	D-s2-d0

### LZO

Limit zawartości LZO wg dyrektywy UE dla tego produktu (kat. A/d/FR): 300 g/l (2010). Produkt zawiera max. 300 g/l.

### Data ważności

24 miesiące od daty produkcji

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwidzińska 8; 51-416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie [www.profesjonalnefarby.pl](http://www.profesjonalnefarby.pl)  
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.  
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o.o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.



# KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 01/01/2017S  
Aktualizacja: 08.09.2020



LAKIERY  
I EMALIE

## Amarol Triol



Silnie kryjąca emalia alkidowa 3W1 - grunt,  
międzywarstwa i warstwa nawierzchniowa



**Metoda malowania** Pędzel, wałek, natrysk

**Rekomendowane narzędzia** Wałek Felt, wałek Nylon, pędzel Płaski, pędzel Płaski 6550, pędzel Oval marki PROGOLD

### Malowanie natryskowe

Urządzenie	Ciśnienie min.	Dysza min. nr	Filtr [Mesh]	Zalecane rozcieńczenie	Uwagi
GRACO HVLP Turbo Force 9,5	0,7 Bar	3	—	10%	brak

**Wydajność normowa** Do 15 m<sup>2</sup>/l (ok. 0,06 l/m<sup>2</sup>) przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża.

**Rekomendowana ilość warstw** 2

**Przygotowanie podłoża** Z podłoża przeznaczonego do malowania należy usunąć wszelkie zabrudzenia i nierówności, podłoże odtłuścić i wysuszyć. Przy malowaniu powierzchni, które dotąd nie były malowane zalecane jest stosowanie farb podkładowych. Drewno surowe należy zaimpregnować stosując Sigmalife VS-X. Następnie zagruntować Amarol Primer. Powierzchnie stalowe lub żeliwne należy zagruntować podkładem antykorozyjnym Cekor R marki Sigma.  
Przy renowacji wymalowań stare powłoki należy przeszlifować papierem ściernym i usunąć pył. Powłoki złuszczone i spękane usuń a następnie przeszlifuj i odpyl. W przypadku szpachlowania starych powierzchni lamperii, a także w celu odciążenia intensywnych kolorów podłoża całość zagruntuj farbą Amarol Triol.

**Malowanie** Przed użyciem wyrób należy dokładnie wymieszać. W razie konieczności rozcieńczyć benzyną lakową (max. 3% obj.).

**Dodatkowe informacje** Podczas malowania temperatura podłoża i otoczenia powinny być powyżej 5 °C, a wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 85%. Wilgotność drewna powinna wynosić maksymalnie 16-20%. Po zakończeniu prac malarskich narzędzia należy umyć benzyną lakową. Wyrób biały nie jest przeznaczony do stosowania w komputerowym systemie kolorowania.

**PKWiU** 20.30.12.0

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwidzińska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie [www.profesjonalnefarby.pl](http://www.profesjonalnefarby.pl)  
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.  
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.



## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 01/01/2017S  
Aktualizacja: 08.09.2020



LAKIERY  
I EMALIE

# Amarol Triol



**Silnie kryjąca emalia alkidowa 3W1 - grunt,  
międzywarstwa i warstwa nawierzchniowa**



<b>Atesty</b>	Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień wg PN-EN 13501-1+A1:2010
<b>Zalecenia BHP i P. Poż.</b>	Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu. Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie <a href="http://www.sigmacoatings.com.pl">www.sigmacoatings.com.pl</a>
<b>Opakowania</b>	1 L, 5 L – biały, baza LN, ZX

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwidzińska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie [www.profesjonalnefarby.pl](http://www.profesjonalnefarby.pl)  
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.  
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.

