

## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 11/02/2016/S  
Aktualizacja: 12.03.2017



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Contour PU Primer



## Emalia do gruntowania na bazie żywic poliuretanowo-alkidowych



\* na zamówienie



### Zakres stosowania

Emalia na bazie żywic poliuretanowo-alkidowych do gruntowania podłoży z drewna, drewnianych elementów konstrukcyjnych i materiałów drewnopochodnych oraz elementów metalowych uprzednio zagruntowanych antykorozyjnie. Wyrób przeznaczony jest do użytku zewnętrznego i wewnętrznego. Szczególnie polecana, jako warstwa odcinająca na drewno zawierające olejki i garbniki. Może być również stosowana do malowania lamperii na podłożach mineralnych w budynkach mieszkalnych i obiektach użyteczności publicznej.

### Główne zalety produktu

- odporna na ścieranie i zadrapania
- wysoki stopień krycia, również na brzegach
- łatwa w aplikacji
- optymalna rozlewność
- regulująca wilgotność
- bardzo dobra przyczepność
- maksymalny okres przed nałożeniem następnej warstwy – 1 rok

### Kolory

Biały oraz kolory dostępne w komputerowym systemie kolorowania Color Pro.

### Połysk

Jedwabisty mat

### Parametry techniczne

Gęstość w 23 °C [g/cm <sup>3</sup> ]	PN-EN ISO 2811-1	1,3
Zawartość części stałych vol. %	PN-EN ISO 3251	65
Zalecana grubość suchej warstwy [µm] na warstwę	PN-EN ISO 2808	40 (= ok. 60 µm mokrej warstwy)
Pyłosucha po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	1,5
Sucha dotykowo po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	3,5
Następna warstwa po ok. [h]	—	16
Temperatura zapłonu [°C]	PN-EN ISO 1523	52

### 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

### Metoda malowania

Pędzel, wałek, natrysk

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 11/02/2016/S  
Aktualizacja: 12.03.2017



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Contour PU Primer



## Emalia do gruntowania na bazie żywic poliuretanowo-alkidowych



\* na zamówienie



**Rekomendowane narzędzia** Wałek Felt, wałek Nylon, pędzel Oval, pędzel Płaski, pędzel Płaski 6550 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	—	20%	—

**Wydajność normowa** Do 17 m<sup>2</sup>/l przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża.

**Rekomendowana ilość warstw** 1-2

### 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 Signalife VS-X. Następnie zagruntować Sigma Contour PU Primer. Użycie podkładu zaleca się również na stare powłoki w celu zwiększenia przyczepności następnych warstw i izolacji garbników oraz olejków zawartych w drewnie (min. 2 warstwy). Przy renowacji wymalowań stare powłoki należy przeszlifować papierem ściernym a następnie odpylić i umyć. 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 Sigma Contour PU Primer. Powierzchnie metalowe należy wcześniej zagruntować podkładem antykorozyjnym np. Sigma Cekor R lub Sigmetal Zincolor 3w1.

### Malowanie

Przed użyciem wyrób należy dokładnie wymieszać. W razie konieczności rozcieńczyć benzyną lakową. Zbyt duża ilość rozcieńczalnika może powodować zacieki i wydłużać czas schnięcia.

### Dodatkowe informacje

Podczas malowania temperatura podłoża i otoczenia powinny być powyżej 5 °C, a wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 90%. Czas schnięcia określony przy temperaturze 5 °C i 90% wilgotności względnej  
Pyłosucha po ok. 3 godz.\*  
Sucha dotykowo po ok. 5 godz.\*

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwizdyńska 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 11/02/2016/S  
Aktualizacja: 12.03.2017



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Contour PU Primer



## Emalia do gruntowania na bazie żywic poliuretanowo-alkidowych



\* na zamówienie



Kolejna warstwa po ok. 24 godz.\*

\* Przy większych grubościach warstw czas schnięcia może ulegać zmianom.

Czas schnięcia jest wartością średnią, która jest zależna od warunków pogodowych. Poniżej 5 °C ciemniejsze kolory schną dłużej niż biały i jasne kolory.

Wilgotność drewna powinna wynosić maksymalnie 16%. Do rozcieńczania i mycia narzędzi należy stosować benzynę lakową. Wyrób biały nie jest przeznaczony do stosowania w komputerowym systemie kolorowania..

<b>PKWiU</b>	20.30.12.0
<b>Atesty</b>	Posiada atest higieniczny
<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 – biały, baza LN i 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.

