

## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 13/02/2016/S  
Aktualizacja: 12.03.2018



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Contour PU Satin



## Emalia na bazie żywic poliuretanowo-alkidowych o satynowym aspekcie wykończenia



\* na zamówienie



### Zakres stosowania

Emalia na bazie żywic poliuretanowo-alkidowych do użytku zewnętrznego i wewnętrznego, jako powłoka nawierzchniowa na podłoża drewniane i drewnopochodne oraz stal i elementy żelazne uprzednio zabezpieczone podkładem antykorozyjnym. Polecana również do malowania lamperii na podłożach mineralnych w budynkach mieszkalnych i obiektach użyteczności publicznej. W szczególności rekomendowana do malowania stolarki okiennej, drzwiowej i elewacyjnych okładzin.

### Główne zalety produktu

- wysoka odporność na warunki pogodowe, również na terenach nadbrzeżnych.
- odporna na ścieranie i zadrapania
- tworzy trwale elastyczną powłokę
- zachowuje trwałość kolorów i aspekt powłoki
- łatwa w zastosowaniu
- może być nakładana na stare powłoki alkidowe

### 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	1,2
Zawartość części stałych vol. %	PN-EN ISO 3251	65
Zalecana grubość suchej warstwy [µm] na warstwę	PN-EN ISO 2808	40
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	53

\*Podane czas schnięcia dotyczą białego i kolorów pastelowych. Przy kolorach ciemnych (w zależności od koloru), większej grubości warstwy i niższej temperaturze czasy schnięcia będą odpowiednio dłuższe.

### 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 13/02/2016/S  
Aktualizacja: 12.03.2018



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Contour PU Satin



Emalia na bazie żywic poliuretanowo-alkidowych  
o satynowym aspekcie wykończenia



\* 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%	brak

**Wydajność normowa** Do 16 m<sup>2</sup>/l przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża.

2

**Rekomendowana ilość warstw**

**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 Sigma Contour PU Primer. Jako warstwę nawierzchniową nanieść Sigma Contour PU Satin. Przy renowacji wymalowani, 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 Contour PU Primer. Użycie podkładu zaleca się również na stare powłoki w celu zwiększenia przyczepności następnych warstw Sigma Contour PU Satin. Podłoże metalowe należy zagruntować podkładem antykorozyjnym (np. Sigma Cekor R lub Sigmetal Zincolor 3in1).

**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 85%. Wilgotność drewna powinna wynosić maksymalnie 16%. Temperatura podłoża powinna wynosić min. 3 °C powyżej temperatury punktu rosy.

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 13/02/2016/S  
Aktualizacja: 12.03.2018



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Contour PU Satin



**Emalia na bazie żywic poliuretanowo-alkidowych  
o satynowym aspekcie wykończenia**



\* na zamówienie



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, 2,5 L – biały; baza LN i ZN

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwidzyńska 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.

