

## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 17/02/2016/S  
Aktualizacja: 29.07.2020



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Contour Aqua PU Gloss



## Emalia na bazie żywic poliuretanowych o wysokim połysku z technologią LTA+



\* na zamówienie



### Zakres stosowania

Nawierzchniowa emalia na bazie żywic poliuretanowych z innowacyjną technologią LTA+, która zapewnia wysoką odporność na ścieranie oraz całkowicie zabezpiecza powłokę przed destrukcyjnym działaniem tłuszczu i brudu. Emalia przeznaczona jest do użytku wewnętrznego i zewnętrznego, na podłoża drewniane, drewnopochodne, twarde PCV oraz stalowe uprzednio zagruntowane. W zestawie z Sigma Contour Aqua PU Primer tworzy doskonały zestaw odcinający na drewno zawierające olejki i garbniki. Powierzchnie metalowe należy zagruntować podkładem antykorozyjnym Sigmetal Multiprimer Aqua lub Sigmetal Direct. Doskonale sprawdza się również we wszelkiego rodzaju renowacjach istniejących powłok oraz na podłożach mineralnych.

### Główne zalety produktu

- Aspekt wysokiego połysku
- Łatwa w stosowaniu i doskonale rozlewna
- Doskonale odporna na tłuszcze, zabrudzenia, dzięki zastosowaniu technologii LTA+
- Odporna na ścieranie i zadrapania
- Dobrze kryjąca
- Nie żółknie
- Szybkoschnąca
- Doskonała do zastąpienia produktów zawierających rozpuszczalniki

### Kolory

Biały oraz kolory dostępne w komputerowym systemie kolorowania Color Pro.

### Połysk

Wysoki połysk

### Parametry techniczne

Gęstość w 23 °C [g/cm <sup>3</sup> ]	PN-EN ISO 2811-1	1,26
Zawartość części stałych vol. %	PN-EN ISO 3251	39
Zalecana grubość suchej warstwy [µm] na warstwę	PN-EN ISO 2808	35 (= ok. 90 µm mokrej warstwy)
Pyłosucha w 23 °C i wilg. wzgl. pow. 50% po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	1,0*
Sucha dotykowo w 23 °C i wilg. wzgl. pow. 50% po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	2,0*
Następna warstwa w 23 °C i wilg. wzgl. pow. 50% po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	5,0*

\* Niska temperatura i wysoka wilgotność względna spowalniają schnięcie. Schnięcie farby Sigma Contour Aqua PU Gloss może zostać przyspieszone w sposób wymuszony.

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 17/02/2016/S  
Aktualizacja: 29.07.2020



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Contour Aqua PU Gloss



Emalia na bazie żywic poliuretanowych  
o wysokim połysku z technologią LTA+



\* na zamówienie



**LZO** Limit zawartości LZO wg dyrektywy UE dla tego produktu (kat. A/d/FW): 130 g/l (2010). Produkt zawiera max. 130 g/l.

**Data ważności** 24 miesiące od daty produkcji

**Metoda malowania** Pędzel, wałek, natrysk

**Rekomendowane narzędzia** Wałek Flock, wałek Felt, wałek Microfibre, Premium MIX, 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	—	5-10%	—

**Wydajność normowa** Do 11 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. W razie potrzeby uszorstnić i odpylić. Drewno surowe należy zaimpregnować stosując Sigmalife VS-X. Następnie zagruntować Sigma Contour Aqua 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 Aqua PU Primer. Powierzchnie metalowe należy wcześniej zagruntować podkładem antykorozyjnym Sigmetal Multiprimer Aqua lub Sigmetal Direct. W przypadku malowania tworzyw sztucznych z uwagi na różnorodną, jakość materiałów dostępnych na rynku w celu oceny stopnia przyczepności należy najpierw nanieść warstwę na małej płaszczyźnie celem przeprowadzenia próby.

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 17/02/2016/S  
Aktualizacja: 29.07.2020



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Contour Aqua PU Gloss



**Emalia na bazie żywic poliuretanowych  
o wysokim połysku z technologią LTA+**



\* na zamówienie



<b>Malowanie</b>	Przed użyciem wyrób należy dokładnie wymieszać. W razie konieczności rozcieńczyć wodą. Zbyt duża ilość rozcieńczalnika może powodować zacieki i wydłużać czas schnięcia.
<b>Dodatkowe informacje</b>	Podczas malowania temperatura podłoża i otoczenia powinna wynosić powyżej 7 °C, a wilgotność względna powietrza nie powinna się zawierać między 60% a 85%. Wilgotność drewna powinna wynosić maksymalnie 16%. Do rozcieńczania i mycia narzędzi należy stosować czystą wodę.
<b>PKWiU</b>	20.30.11.0
<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.

