

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 15/02/2016/S
Aktualizacja: 24.01.2019



LAKIERY
I EMALIE

Sigma Contour Aqua PU Matt



Emalia na bazie żywic poliuretanowych o matowym wykończeniu 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, 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 np. Sigma Cekor R lub Sigmetal Zincolor 3w1. Doskonale sprawdza się również we wszelkiego rodzaju renowacjach istniejących powłok oraz na podłożach mineralnych.

Główne zalety produktu

- jednolicie matowy efekt
- łatwa w stosowaniu i doskonale rozlewna
- długi czas otwarty
- 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

Mat

Parametry techniczne

Gęstość w 23 °C [g/cm ³]	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*

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. 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 15/02/2016/S
Aktualizacja: 24.01.2019



LAKIERY
I EMALIE

Sigma Contour Aqua PU Matt



Emalia na bazie żywic poliuretanowych o matowym wykończeniu z technologią LTA+



* na zamówienie



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

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 m²/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 przeszlirować papierem ściernym a następnie odpylić i umyć. Powłoki złuszczone i spękane usuń a następnie przeszlirowaj 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 np: Sigma Cekor R lub Sigmetal Zincolor 3w1. 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. 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. 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 15/02/2016/S
Aktualizacja: 24.01.2019



LAKIERY
I EMALIE

Sigma Contour Aqua PU Matt



Emalia na bazie żywic poliuretanowych o matowym wykończeniu z technologią LTA+



* na zamówienie



Malowanie	Przed użyciem wyrób należy dokładnie wymieszać. W razie konieczności rozcieńczyć czystą wodą. Zbyt duża ilość rozcieńczalnika może powodować zacieki i wydłużać czas schnięcia. Duże powierzchnie najlepiej malować wałkiem (np. Microfibra extra marki PROGOLD) lub metodą natrysku hydrodynamicznego lub powietrznego.
Dodatkowe informacje	Podczas malowania temperatura podłoża i otoczenia powinna wynosić powyżej 7°C, a wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 85%. Wilgotność drewna powinna wynosić maksymalnie 16%. Do rozcieńczania i mycia narzędzi należy stosować czystą wodę. W razie konieczności rozcieńczyć czystą wodą. Zbyt duża ilość rozcieńczalnika może powodować zacieki i wydłużać czas schnięcia. Duże powierzchnie najlepiej malować wałkiem (np. Microfibra extra marki PROGOLD) lub metodą natrysku hydrodynamicznego lub powietrznego.
PKWiU	20.30.11.0
Atesty	Posiada atest higieniczny
Zalecenia BHP i P. Poż.	Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu. Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie www.sigmacoatings.com.pl
Opakowania	1 L, 2,5 L – biały, baza LN i ZN.

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
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.

