

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 13/02/2016/S
Aktualizacja: 09.05.2023



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 żeliwne 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 ³]	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
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: 09.05.2023



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 m²/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 na zewnątrz należy zaimpregnować stosując Drewnochron Impregnat Grunt R. Następnie zagruntować produktem Dekoral Kryjący Grunt do Drewna (Gruntomal). Jako warstwę nawierzchniową nanieść Sigma Contour PU Satin. 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 Dekoral Farba Gruntująca na Plamy (Renostyl Plus). Użycie podkładu zaleca się również na stare powłoki w celu zwiększenia przyczepności następnych warstw Sigma Contour PU Satin. Podłoże metalowe należy zagruntować produktem Dekoral Podkład Antykorozyjny.

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. 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: 09.05.2023



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.

PKWiU

20.30.12.0

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. 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.

