

Sigma Contour Aqua PU Satin

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

Zakres stosowania

Sigma Contour Aqua PU Satin to wodorozcieńczalna, 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 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

- Satynowy 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.



Kolor

Biały oraz kolory dostępne w komputerowym systemie kolorowania Color Pro.

Wygląd powłoki

Mat

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 8; 51- 416 Wrocław
tel. (071) 78 – 80 – 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz 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.

Sigma Contour Aqua PU Satin

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

Parametry techniczne

Gęstość w 23 °C [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	1,24
Zawartość części stałych vol. %	PN-EN ISO 3251	36
Zalecana grubość suchej warstwy [µm] na warstwę	PN-EN ISO 2808	35 (= ok. 100 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	3,0*
Następna warstwa w 23 °C i wilg. wzgl. pow. 50% po ok. [h]		5,0*
Temperatura zapłonu [°C]	PN-EN ISO 1523	Nie dotyczy

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

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

24 miesiące od daty produkcji

Data ważności

Metoda malowania

Pędzel, wałek lub natrysk

Rekomendowane narzędzia

Wałek Felt, wałek Foam very fine, wałek Nylon, pędzel Oval, pędzel Płaski, pędzel Płaski 6550 marki DEKORAL GOLD

Malowanie natryskowe:

Urządzenie GRACO	Ciśnienie min.	Dysza min. nr	Filtr [Mesh]	Zalecane rozcieńczenie	Inne uwagi
Graco HVLP TURBO FORCE 9,5	0,7	3	-	5-10%	-

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 8; 51- 416 Wrocław
tel. (071) 78 – 80 – 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz 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.

Sigma Contour Aqua PU Satin

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

Wydajność	Do 10 m ² /l (ok. 35 um na sucho) przy jednej warstwie w zależności od chłonności, chropowatości, rodzaju podłoża i metody aplikacji.
Rekomendowana ilość warstw	1-2
Przygotowanie podłoża	<p>Z podłoża przeznaczonego do malowania należy usunąć wszelkie zabrudzenia i nierówności, podłoże odłuszczyć i wysuszyć. W razie potrzeby uszorstnić i odpylić.</p> <p>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 spękań 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 np: Sigma Cekor R lub Sigmetal Zincolor 3w1.</p> <p>W przypadku malowania tworzyw sztucznych z uwagi na różnorodną jakość materiałów dostępnych na rynku w celu oceny stopnia przyczepności należy najpierw nanieść warstwę Sigma Contour Aqua PU Primer na małej płaszczyźnie celem przeprowadzenia próby.</p>
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 Dekoral Gold) 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 się zawierać między 60% a 85%. Wilgotność drewna powinna wynosić maksymalnie 16%. Do rozcieńczania i mycia narzędzi należy stosować czystą wodę.
Atesty	Posiada atest PZH

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 8; 51- 416 Wrocław
tel. (071) 78 – 80 – 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz 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.

Sigma Contour Aqua PU Satin

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

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, Baza LN, DN i ZN.

PPG Deco Polska Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 8; 51- 416 Wrocław
tel. (071) 78 – 80 – 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz 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.